

MAGAZYN FANÓW GIER KOMPUTEROWYCH

# TOP SECRET

2xCD-ROM

cena 15 zł w tym 7% VAT

Indeks 370487



nr 12/2002-1/2003 • GRUDZIEŃ-STYCZEŃ

# 10 ROKU HITÓW 2003

DLA NICH WARTO HUCZNIE POWITAĆ NOWY ROK

**BROKEN SWORD II**  
THE SMOKING MIRROR

Tu powinno znajdować się pudełko z dwiema płytami CD! Jeżeli go brakuje, reklamuj egzemplarz u kioskarsza

**PEŁNA WERSJA**

**TS**

Numer 12/2002

© Revolution Software Ltd. Broken Sword jest zarejestrowanym znakiem firmy Revolution Software Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wydane na licencji wydawniczej przez firmę Soft Fun Sales & Marketing Ltd. Polakizacja wykonana przez zespół publikacji dystrybucyjnej Grupa Polska SA, 100 Group. Remastering na 1 CD wykonany przez zespół Soft Fun Sales & Marketing Ltd. z miesięcznikiem Top Secret.

gier 2003  
Speed:  
1 2  
3: 4 of Sherwood  
59  
610 Analyser 4.2  
Diagnostic  
over 2 v.1.1  
ar  
as Me  
III v. 1.03

Polacy  
robią halo  
**Chrome**

Przygody  
po odsiadce  
**Gothic II**

Nowe szaty  
króla strzelców  
**FIFA  
Soccer  
2003**

**Icwind Dale II**  
Jak nie zostać na lodzie







## READ.ME

**K**ażdy dąży do tego, by stać się lepszy. My nie. Samo nam jakoś wychodzi. My tylko robimy swoje, a czasem także cudze. Na przykład poprawiliśmy umieszczoną w tym numerze polską wersję Broken Swords II, bo w poprzednio wydanej wersji tłumacze nie do końca wiedzieli, co tłumacz (szczegóły na stronie 90). Za to potem zapewne musieli się gesto tłumaczyć.



**Marcin Przasnyski  
Aleksy Uchański**

Dorzuciliśmy też do piśma drugą pełną wersję, Car Tycona w wersji PL. To nie tylko świąteczny prezent: dzięki umieszczeniu w Top Secretie dwóch różnych gatunków gier zwiększamy szansę, że trafimy w wasze gusta. Nasze życie staje się łatwiejsze dzięki waszym uwagom, koncepcjom i postulatom płynącym nieprzerwanie do redakcji drogą bezpośrednią i poprzez forum na stronie [www.top-secret.pl](http://www.top-secret.pl). Nie wszystkie możemy wprowadzić

w życie od razu, części w ogóle. Trudno jest zadowolić wszystkich i pogodzić gusta różnych ludzi, którzy mają jedną wspólną pasję – gry. Cała reszta różni się, oscylując od katalogu bielizny damskiej,

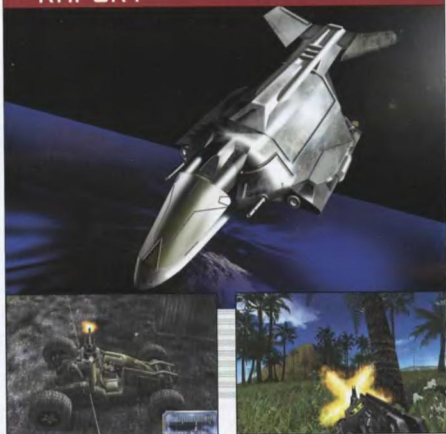
przez Big Brothera z członkami redakcji w rolach głównych, po encyklopedię Gwiezdnych wojen.

W kolejnych wydaniach będziemy więc wprowadzać i rozwijać rubryki związane z grami. Reszta tematów musi na razie poczekać.

Następny raz spotkamy się na początku stycznia. Jako ludzie honoru nie chcemy konkurować o wasze względy z wigilijnymi karpami w galerii i marynowanymi śledziami. Walka z martwymi rybami byłaby nie fair.

Życzymy Wesołych Świąt i dużo gier pod choinką, co najmniej tak dobrych, jak w zapowiedziach specjalistów od marketingu. Nie-możliwe? Od tego są życzenia!

## RAPORT



## 30 Chrome

### RAPORT

#### 30 Chrome

Polska pecetowa odpowiedź na xboxowe Halo cała błyszczą

#### 36 Gothic II

Magiczne więzienie znikło, a bezimienny bohater rusza w świat

#### 40 Iron Storm

Pierwsza wojna trwa w najlepsze. Witajcie w latach sześćdziesiątych!

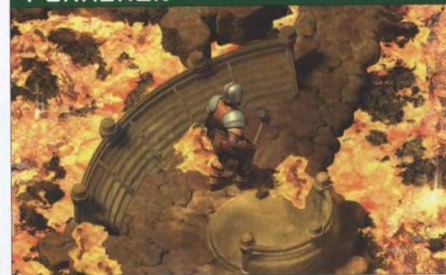
#### 48 Simon the Sorcerer 3D

Kultowa przygodówka doczekała się trzeciej części. Niestety...

#### 44 Thorgal: Odin's Curse

Ukończenie tej gry trwa niewiele dłużej niż przeczytanie komiksu

## PORADNIK



## 70 Icewind Dale II

## POD(W)STĘPNIAK

**L**udu grający miast i wsi! Żle się dzieje w państwie duńskim, ale tym się nie zajmujemy. To sprawa Duńczyków. Ważne, że u nas dzieje się nie lepiej. Sprawa jest poważna: redakcja w Tydzie robi żarty, w dodatku niedużo. Chodzi o utrzymanie poziomu, a redaktorom się wydaje, że jako członkowie mają trzymać pion. Z czym też bywają kłopoty. Dlatego na zebraniu anonimowych członków naszego stowarzyszenia przegłosowaliśmy imienne zorganizowanie aktu, tym razem terrorystycznego. Jeśli nie wmieści się do tego Specnaz, wszyscy przeżyją. Teraz to my użyjemy gazu. Jako ludzie szlachetni – szlachetnego. Mamy nadzieję, że neon wystarczy, by oświecić redakcję.

Na wypadek niepowodzenia opracowaliśmy też plan B. Zakłada on realizację operacji dywersyjnej tak tajnej, że ci, co ją będą realizować, nie wiedzą jeszcze, że żyją. Ale jak się dowiedzą, w najbliższym numerze z Tyldy znie-nacka usuniemy Horoskop. To będzie pierwsze poważne ostrzeżenie! Poza tym nie planujemy żadnych akcji, nawet na Warszawskiej Giełdzie Papierów Wartościowych. Siedzimy w ukryciu i patrzymy redaktorom na ręce, a także, z pewnym obryzaniem, na nogi. Mamy pierwsze wyniki: Cubituss był 27 października w McDonaldsie, zamówił zestaw z dwoma cheeseburgerami, biorąc do frytek trzy (!) pojemniki z ketchupem. Zool-taR w sierpniu wyleciał, choć jeszcze nie z redakcji, tylko do Brazylii trenować capoeirę. Wciąż jednak nie potrafi powiedzieć po portugalsku podstawowego zdania: „Odejdź człowieku, bo cię kopnę w krocz”. Umie za to kopnąć w krocz, co czyni go równym dresom czytającym TS-owe SMS-y. Elektryczny wyjeżdża w piątki z Warszawy drogami numer 7 i 10. Nie wiemy, dokąd dojeżdża, bo ostro pedalując, zerwaliśmy łańcuch coils smałał-ni ryb w Kikole, carramba. Kiedyś jednak zgłębimy i te tajemnice. Stańcie się tuńczykami, czy jakoś tak, jak mawiają Anglicy. Podpisano – anonimowi przedstawiciele radykalnie konserwatywnego Tajnego Stowarzyszenia do Walki z Anoreksją Umysłową im. Kopanego



TAPETA

WERDYKT



60 FIFA Soccer 2003

RAPORT



26 C&amp;C Generals

36 Gothic II

WERDYKT

- 67 Aurnyn Quest
- 55 Battle Realms
- 58 Divine Divinity
- 54 Dragon Throne
- 60 FIFA Soccer 2003
- 64 Gore
- 62 Icewind Dale II
- 59 Industry Giant II
- 65 Need For Speed: Hot Pursuit 2
- 52 No One Lives Forever 2
- 66 Suma wszystkich strachów
- 57 Syberia
- 56 The Sims: Zwierzaki
- 61 Total Football Manager
- 63 Wersal 2

NEWSY

6 10 hitów 2003 roku  
 Przedstawiamy subiektywną listę gier, które będą przebojami najbliższych 12 miesięcy

22 Zapowiedzi  
 Wiadomości o ostatnio zapowiedzianych tytułach plus latka do poprzedniego TS-A

TAPETY

26 C&C Generals  
 Do reanimacji serii C&C wyznaczono nowy zespół. Idzie im nieźle

28 Colin McRae Rally 3.0  
 Trzecia odsłona Colina będzie równie dobra jak piękna

REPLAY

68 No One Lives Forever  
 Pierwsza runda walki agentki Archer ze zbrodniczą organizacją

69 SimCity 3000  
 Symulator, w którym Lech Kaczyński wygrał sobie wybory

69 Warlords: Battlecry II  
 Gdyby nie wspaniały tryb kampanii, byłaby wtórna

68 Warrior Kings  
 Bardzo przyjemna, ale za mało znana strategia

PORADNIK

70 Icewind Dale II  
 RPG długie niemal tak jak Baldur's Gate II. Rozwiązujemy najtrudniejsze zagadki

TIPSY

80 Kody i triki do gier  
 Wujek Dobra Rada podpowiada

WWW

82 Za co płacimy  
 Koniec ery darmowej informacji

TECHNO

86 Hyper-Threading  
 Intel razy dwa. Czy raczej półtora

85 Mikrotesty  
 Bezprzewodowa mysz słucha MP3

84 Pecet 2003  
 Na co się wykosztujemy

VARIA

91 Bajtek (1985-1996)  
 Wspominamy kultowe pismo

90 Broken Sword II  
 Jak z dwóch płyt zrobiliśmy jedną

89 Sandy Petersen  
 Pan od Cywilizacji i... Doom

88 Stare dobre czasy  
 Cudowna moc wspomnień

TYLDA

92 Zwierzaki  
 Redakcja rysuje. To przykre...

FORUM

94 Listy do redakcji  
 Spoczywaj w spokoju, Krzysiu K.

MARTINEZ

98 Dżentelmeńsko o pieniądzu  
 Autorzy gier kontra piractwo



NASZA LISTA POWSTAWAŁA BEZ UŻYCIA FUSÓW I SZKŁANYCH KUL

## 10 PRZEBOJÓW ROKU 2003

Chociaż w przyszłym roku ukażą się głośne kontynuacje znanych hitów, głęboko wierzymy, że jakaś niskobudżetowa produkcja zachwyci graczy

**R**ok 2002 zbliża się ku końcowi. Wraz ze świętami do sklepowych trafi znakomita większość długo reklamowanych hitów, a w styczniu przetrzymamy ich niedobitki, których wydawcy nie zdążyli rzucić na rynek w najlepszym czasie. I co dalej?

**Wybrałmy 10 tytułów, które naszym zdaniem staną się przebojami przyszłego roku.** Wszystkie hity, w które zagramy od stycznia do grudnia 2003, są już w produkcji, bowiem obecnie stworzenie gry zajmuje

niesprawdzonych projektów. Wielka szkoda, zwłaszcza że kłopoty z przebieciem się mieli twórcy niejednej słynnej gry. Wystarczy wspomnieć losy Gabriela Knighta, którego Sierra nie odrzuciła tylko dzięki uporowi Jane Jensen oraz Civilization, która miała ukazać się tylko pod warunkiem, że Sid Meier zrobi grę o agentach Covert Action (całkiem udaną, ale kto ją dziś pamięta?). Według wydawcy, firmy Microprose, agenci byli wówczas popularni, a budowa cywilizacji – nudna.

Pomimo coraz silniejszego ataku konsol gracze pecetowi wciąż mogą liczyć na w pełni oryginalną produkcję. Komputerowe gry FPP ciągle przewyższają swe konsolowe odpowiedniki przede wszystkim dzięki wygodniejszemu sterowaniu, ale również bardziej rozbudowanemu trybem multiplayer, którego nowy standard wyznaczył Battlefield 1942.

Strategie wszelkich rodzajów również pozostaną na komputerach i na nich będą się rozwijać, dopóki pecety będą atrakcyjną

platformą do gier w ogóle. Konsolowi gracze nie trawia tego gatunku, a próby ich przeniesienia z monitora na telewizor w większości wypadków kończą się niepowodzeniem.

Choć niemal wszystkie wybrane przez nas gry są kontynuacjami, każda z nich ma dostarczać nowych, niezapomnianych doznań, takich jak przemierzanie najbardziej znanych miejsc Azeroth znanych z Warcrafta III, przeżywanie przygód w dobrze znanym świecie Star Wars, pojedynki z zombiakami i rycerzami piekiel w Domie III czy przejeżdżanie wyścigu jako Colin McRae 3.0. Przy tym mają wnieść pomysły, które z różnych powodów uważamy za bardzo obiecujące i wzbogacające gatunki reprezentowane przez te gry. Czy tak się stanie, napiszemy w przyszłym roku, bowiem na razie opieramy się na informacjach twórców. Po pierwszym styczniu zaczniemy im patrzeć na ręce. (dm)

## REZERWOWI

Wiele tytułów otarło się o nasze notowanie. Ale niestety nie przygotowujemy listy stu najlepszych gier 2003 roku

Poza pierwszą dziesiątką

## ■ Full Throttle 2

Kultowy Ben wraca, a wraz z nim odwołujący ostatnio gatunek gier przygodowych. Autorzy zapowiadają, że druga część przygód słynnego harleyowca będzie pełna minigier zręcznościowych. Zamierzamy. Na chwilę. Bo przede wstępną grę zręcznościową LucasArts elementy zręcznościowe były i nie przeszkadzały.

## ■ O.R.B.

Na pierwszy rzut oka bitwy potężnych statków kosmicznych wyglądają w tej grze prawie tak dobrze jak w Homeworld 2. My bardziej jednak ufamy sprawdzonemu specjalistom z Relic Entertainment. Czy się mylimy? Okazuje się w połowie roku.

## ■ Counter-Strike Condition Zero

Zanim rynek zawojuje Halo, Gearbox chce jeszcze zarobić na płatnej wersji kultowej sieciowej strzelaniny. Scena CS-a ma już jednak kilka lat i nie mamy pewności, czy ta odsona gry podbije serca nowych graczy.

## ■ Ghost Master

Strategia czasu rzeczywistego odchodząca od klasycznego modelu zbuduj-wysłać-zabij może podbić listy przebojów. W roli walczą duchów strasznych, przerażających i wypędlających nieposposzonych gół z naszych przytulnych rozsypanych się domów.

## ■ The Movies

Peter Molyneux coś bredł, ale jego nowa produkcja może niebłędnie nakręcić graczy. Weźmiemy udział w tworzeniu historii kina, nakręcimy pierwszy poalunek i pierwszy w pełni udźwiękowiony film. A może nawet pierwszy film ze Schwarzeneggerem.

## ■ Command &amp; Conquer Generals

Westwood odczuwa zmęczenie serią Command & Conquer, więc misję stworzenia nowej części powierzone firmie EA Pacific, znowy jak na razie ze stworzenia dodatku do Red Alerta 2. Na stronie 26 pokazujemy najciekawsze screeny.

około dwóch lat. Ze względu na niekiedy odległy termin premier naszej dziesiątki hitów działy marketingu producentów i wydawców niekiedy podają mało informacji na ich temat. Dla nich najważniejsze są święteczne żniwa. My jednak przebiliśmy się przez ten mur milczenia.

Wśród wytypowanych przez nas tytułów aż dziewięć to kontynuacje lub przeniesione na PC gry konsolowe.

Wydawcy obawiają się ryzyka i promowania

Podobna sytuacja może mieć miejsce dzisiaj. Trudno nam powiedzieć, czy jacyś zapalenicy nie robią rewolucyjnej gry, która zniwalczy pojawienie się na rynku i odniesie sukces na miarę Counter-Strike'a. Jednocześnie zdajemy sobie sprawę, że produkcja gry pochłania coraz więcej pieniędzy i czasu, co coraz wyżej ustawia barierę wejścia – kosztów, które trzeba ponieść, żeby w ogóle wyprodukować cokolwiek.

Jedyną całkowicie oryginalną produkcją w wytypowanym przez nas gronie jest Republic: The Revolution, którego skala zmalała nieco przez cztery lata prac. Już nie całe państwo, a jedno miasto, już nie porównanie za sobą całego społeczeństwa, a jedynie mieszkańców owego miasta. Niemniej jednak głęboko wierzymy w nomen omen, rewolucyjność tego tytułu.



CODEMASTERS PONOWNIE USTANOWIŁ NOWY STANDARD

# Colin McRae Rally 3

**Wcielmy się w samego Colina McRae i wystartujemy w barwach zespołu Forda. Przez trzy sezony będziemy walczyli o tytuł rajdowego mistrza świata**



**W** COLINIE McRAE RALLY 3 autorzy z Codemasters postanowili całkowicie zmienić założenia. W trybie kariery nie wybierzesz sobie samochodu, tylko wcielmy się w samego Colina McRae i w jego skórce, z raczej teksturze, postaramy się zdobyć rajdowe mistrzostwo świata. Cykl wyścigów obejmuje sześć rajdów, a nasz cel jest prosty – odstać konkurencję i zdobyć upragnione trofeum. Kariera McRae będzie trwać tylko trzy sezony – czy to wystarczy, żeby poznać wszystkie trasy?

Gra ma być dużo trudniejsza od swoich poprzedników, a jednocześnie znacznie bardziej prawdziwa. Model zniszczeń naszego Forda Focusa będzie szczegółowy, więc po efektywnym przystaniu o skałę stracimy błotnik bądź drzwi. Każde uszkodzenie będzie miało wpływ na to, jak samochód zachowuje się na drodze, a zmasakrowany autem nie dotrzemy do mety.

Wypadnięcie z trasy oznacza koniec wyścigu, ale nie koniec sezonu – po prostu w kolejnych rajdach mocniej przyłożymy się do jazdy. Na szczęście

o całkowite zniszczenie samochodu będzie jednak nieco trudniej niż w rzeczywistości. Na dodatek nasz kierowca i jego pilot wyjdą bez zdrapania nawet z najbardziej spektakularnych wypadków.

**W COLINIE 3 nie będziemy szczegółowo ustalać planu działania zespołu serwisowego.** Po przejeździe na metę po prostu powiemy, co nie działa i co mają zrobić mechanicy, ale nieraz okaże się tuż przed star-

tem, że serwisantom nie udało się zlikwidować wszystkich usterek.



Sam rajd ma być niesamowicie realny. Twórcy wyścigów non stop współpracowali z zespołem Forda, dzięki czemu

zyskali dostęp do szczegółowych danych. Nasz Ford Focus będzie opisany olbrzymią liczbą parametrów, które zmieniają się w zależności od tego, jak ustawimy nasze auto na konkretny rajd, a także które elementy karoserii czy silnika zgubimy przez nieostrożną jazdę.

Wygląda więc na to, że seria COLIN McRAE RALLY zyska nowy wymiar i wreszcie zostanie zasłużenie uznana za rasowy symulator nawet

przez wiecznych malkontentów wytykających jej zręcznościowy charakter rozgrywki.

Autorzy nie chcą jednak uwieźć graczy w jednej tylko karoserii. W nowym COLINIE śladyśmy za kierownicami takich potworów, jak Mitsubishi Lancer EVO 7, Subaru Impreza WRX 44S, Citroën Xsara Kit Car, Ford Puma Rally, Citroën Saxo Kit Car, Fiat Punto Super 1600 i MG ZR. Poprowadzimy również słynne samochody rajdowe z lat osiemdziesiątych, wśród których znajdują się Ford RS200 czy Lancia 037. Te wszystkie cacka będą jednak dostępne w trybie zwykłych przejażdżek, żadnym z wyżej wymienionych samochodów nie wystartujemy w mistrzostwach świata – te są zastrzeżone wyłącznie dla Forda Focusa.

**Grafika ma całkowicie zaskoczyć wszystkich i trzeba przyznać, że testowa wersja na PlayStation 2 wygląda obłędnie.** Nasz Ford Focus składa się z aż 14 tysięcy trójkątów, podczas gdy jego odpowiednik w dwójce miał ich tylko 800. Dzięki znacznemu zwiększeniu liczby detali widzimy takie szczegóły, jak iskrzące tarcze hamulcowe, rozpadające się kratki chłodnicy czy odpadające i wirujące w powietrzu nadkola. Wypadki i dachowania wyglądają jak

prawdziwe, samochód koziołkuje tak jak w transmisji telewizyjnej, a blachy i fragmenty szkła fruwają w powietrzu jak podczas prawdziwych wypadków. Piękne grafiki z gry pokazujemy na stronie 28.

Codemasters postarało się również o dokładne odwzorowanie sylwetek kierowców i pilotów. Colin McRae nie tylko kręci kierownicą,

ale zmienia również biegi, naciska pedały i ciągnie za hamulec ręczny, a Nicky Grist na ostrzejszych zakrętach trzyma się klatki

wzmocniającej konstrukcję auta.

**COLIN 3 przyniesie rewolucję w świecie komputerowych symulatorów rajdowych.** Świetna grafika i animacja, poczucie prędkości, wiele licencjonowanych samochodów, wysoki realizm i uwielbiani Latujący Szkot w roli głównej gwarantują świetną zabawę. Szkoda, że premiera pecetowej wersji odbędzie się najwcześniej w lutym. (jk)

**1**  
robi: Codemasters  
wydaje: Codemasters  
kiedy: luty 2003  
<http://www.codemasters.com>  
wymagania: PIII 500 MHz,  
128 MB RAM, akcelerator z 32 MB



**Deszcz na szycie wygląda jak prawdziwy i tak samo jak prawdziwy będzie utrudniał jazdę.** Wycieraczki będą miały masę roboty





10 HITÓW ROKU 2003

PARSZYWA SZÓSTKA UDERZA PO RAZ TRZECI

# Commandos 3

Otoczenie zacznie żyć, pojawią się nowe rodzaje misji, a my zagramy z innymi ludźmi – to wszystko ma przesądzić o sukcesie kolejnej akcji komandosów



**G**ra ma się ukazać w lecie przyszłego roku, ale już co nieco o niej wiadomo. Przede wszystkim pozostaniemy w dwóch wymiarach. – Byłoby nam o wiele łatwiej przejść do projektowania trójwymiarowego – mówi Ignacio Perez, szef Pyro Studios kierujący projektem. – Nie moglibyśmy wtedy jednak dostarczyć grafiki o jakości zaspokajającej nasze ambicje i oczekiwaniami graczy.

Do boju poprowadzimy sześcioposobowy oddział, w którym znajdą się postacie znane z poprzednich części. Autorzy nie zdradzają na razie, kogo odesłać na przymusowy urlop, ale wydaje się, że w czynnej służbie pozostaną komandos Butcher znany też jako Tinky, saper Inferno, nurek Fins, kierowca Thread i snajper Duke – bez nich gra nie byłaby tym samym. Nasi podkomendni zyskają nowe umiejętności i będą posługiwać się większą liczbą przedmiotów. Pojawiają się karabiny maszynowe, armaty oraz nowe rodzaje materiałów wybuchowych.

**Dużą rolę odegrają pojazdy,** choć w porównaniu z poprzednimi częściami gry zmienia się ich funkcja. Ignacio Perez mówi, że będą możli-

we takie akcje, jak zasadzka na dywizję pancerną przygotowaną wspólnie z partyzantami francuskiego ruchu oporu. Dzięki ulepszeniu engine graficznego zobaczymy pociągi pancerne w ruchu, a nie tylko na bocznicach stacji. Jedną z akcji toczy się nawet w jadącym pociągu. To tylko jeden z nowych rodzajów misji, choć większość z nich będzie utrzymana w stylu Commandos 2.

Przeżyjemy także (oby) ataki lotnicze. Część z nich będzie inscenizowana i nie zrobi nam krzywdy, ale w niektórych wypadkach bomby będą trafiać losowo, zmuszając nas do ukrywania żołnierzy. Mam nadzieję, że scenki zaplanowane nie będą odróżniały od reszty gry, co zmusi nas do chowania się przy każdym bombardowaniu i zwiększy realizm.

Kampania zostanie podzielona na trzy części. Odwiedzimy oblężony Stalingrad w poszukiwaniu najlepszego na świecie snajpera. Autorzy przyznają się do inspiracji filmem Wróg u bram, choć dodają, że niewiele spośród około 20 zadań będzie nawiązywało do filmów. Wybierzemy się też do Niemiec, gdzie dostaniemy rozkaz infiltracji siedziby gestapo pod Berlinem. Ostatnie

misje rozegramy w Normandii podczas lądowania aliantów.

Zadania będą zorganizowane tak, by zerwać z podziałem gry na wyraźne misje. Za połączenie zadań w ciąg fabularny ma odpowiadać narrator. To ambitne założenie będzie trudne do realizacji. W najgorszym razie dostaniemy misje rozgrywane na jednej mapie i połączone narracją. Po drodze spotkamy agentów gestapo, żołnierzy SS, oddziałów szturmowych, a także superbosów. Wrogowie będą różnił się umiejętnościami, odpornością fizyczną i sposobem zachowania. Inaczej będą reagować na ślady naszej obecności.

**Nareszcie pojawi się tryb multiplayer** z wieloma typami rozgrywek. Pewny jest Deathmatch, a bardzo prawdopodobny – Capture the Flag. Niestety nie bliższego na ich temat na razie nie wiadomo.

Możemy się śmiać, że jeszcze trochę, a komandosi z Hiszpanii będą uczestniczyli w każdej dużej bitwie drugiej wojny światowej i w skuteczności działania przeciągną czterech pancernych. Trzeba jednak przyznać, że dobry pomysł jest umiejętnie rozwijany. Druga część zmieniła charakter gry z logicznego na taktyczny, dając wiele metod wykonywania zadań. Trzecia idzie o krok dalej: autorzy ożywił otoczenie, zróżnicowali przeciwników i dodają tryb wieloosobowy. Czy będzie to taktyczny odpowiednik Counter Strike'a? Jestem



wspokojny o pojedyncze scenariusze – tu Hiszpanie dowiedliowej kompetencji – jednak wyważenie sił obydwu stron może być trudne. Wierzę jednak, że programiści z Pyro nie zawiodą. (dm)

**i**  
**robi:** Pyro Studios  
**wydaje:** Eidos  
**kiedy:** połowa 2003  
**http:** www.pyrostudios.com  
**wymagania:** PIII 500 MHz,  
 128 MB RAM



**Komandosi chyba ciężko zawiniłi, skoro zostali wysłani na front wschodni.** Ciekawe, czy krasnoarmiejcy będą się rozgrzewali wiadrami gorzałki

ION STORM POPRAWIA DOSKONAŁOŚĆ

# Deus Ex 2 Invisible War



Rewelacyjnie zapowiada się grafika Deus Eksa 2. Film prezentowany na targach E3 oraz krótki klip zamieszczony na płycie niemieckiego magazynu

Gamestar zapewniły mnie, że engine Unreal Warfare sprawdzą się znakomicie przynajmniej pod względem wyświetlania

nie uwzględniających różne źródła oświetlenia. Ion Storm zakupił także prawa do engine'u fizyki o nazwie Havok. Dzięki niemu, jeśli wpadnie swoją postać na biurko, na którym stoją puszki, przewróci je, a być może nawet zaalarmujesz strażników – opowiada z entuzjazmem Warren Spector.

**Pomimo że niepokoi mnie usunięcie umiejętności i sposób zawiązania akcji, wierzę, że Deus Ex 2 będzie wielkim przebojem.** Współczuję też Spectorowi i spółce, którzy pracują pod wielką presją. Jeśli załadują fanów, przed żadnym krwim tłumem nie schowają się nawet na Księczyu. (man)

Stworzenie kontynuacji otaczanego kultem Deus Eksa to nie lada wyzwanie. Wygląda jednak na to, że Warrenowi Spectorowi i jego załodze znowu się uda



Większość szczegółów dotyczących Deus Eksa 2 jest dotychczas owiana tajemnicą. Szef projektu, Warren Spector, bardzo ostrożnie dawkuje informacje.

Wiele wieści trafiło do graczy drogą nieoficjalną, jak na przykład nie potwierdzona do dzisiaj pogłoska, że premierę Deus Eksa 2 opóźniono ze względu na implementację systemu bullet time podpatrzonego w Makcie Paynie. Pewne detale są już jednak znane.

Autorzy gry zdradzili, że akcja rozpocznie się 20 lat po wydarzeniach z pierwszej części. Głównym bohaterem będzie Alex Denton (może być zarówno kobieta, jak i mężczyzna) – klon znanego z części pierwszy J. C. Dentona, którego widzieliśmy w poprzednim Deus Eksie w Strefie 51.

Twórcy serwisu [www.planetdeusex.com](http://www.planetdeusex.com), poświęconego w całości

tematyce obu gier, doszli na podstawie tych informacji do ciekawych wniosków. Według ich teorii, fabuła nawiąże tylko do jednego z trzech zakończeń pierwszej części, mianowicie do tego, w którym J. C. przylączył się do Illuminatów. Dlaczego? W zakończeniu z Tracerem Tongiem Strefa 51 została zniszczona, więc Alex Denton w ogóle by nie powstał, z kolei końcówka, w której superkomputer Helios zapanowuje nad światem, sprawiała, że wymyślenie fabuły dającej swobodę graczowi byłoby niemiernie trudne.

Sam Warren Spector i jego załoga nie skomentowali tych rewelacji. Stwierdzili jedynie, że w grze pojawią się postacie niezależne, takie jak J. C. i Paul Denton oraz Tracer Tong i że z poprzednim zakończeniem jakoś sobie poradzą. Teorie spiskowe dają spore pole do popisu. Mam jednak nadzieję, że Ion Storm nie przesadzi.

**Na temat tej gry pojawia się wiele plotek. Ion Storm komentuje nieliczne**

komputer Helios zapanowuje nad światem, sprawiała, że wymyślenie fabuły dającej swobodę graczowi byłoby niemiernie trudne. Sam Warren Spector i jego załoga nie skomentowali tych rewelacji. Stwierdzili jedynie, że w grze pojawią się postacie niezależne, takie jak J. C. i Paul Denton oraz Tracer Tong i że z poprzednim zakończeniem jakoś sobie poradzą. Teorie spiskowe dają spore pole do popisu. Mam jednak nadzieję, że Ion Storm nie przesadzi.

**Zmiany zajądą w systemie rozwoju postaci.** Usunęliśmy wszystkie umiejętności, a ich odpowiedniki ukryliśmy w cechach biowszczepów. – mówi Warren Spector. – Gracz nie będzie się już musiał zastanawiać, czy zainwestować w rozwój umiejętności pływania czy na przykład zamontować wszczep Aqualung. Wzmocnienie bohatera będzie się odbywać tylko na drodze ulepszania zamontowanego w ciele sprzętu.

W drugim Deus Eksie nie tylko będzie można podmieniać już zainstalowane wszczepy na inne. Oprócz tego, jeśli tylko zechcemy, wpakujemy w swoje ciało żelazto zakupione na czarnym rynku. Takie gadżety będą tańsze, ale będą też miały wady. Na przykład latająca kamera, dzięki której bohater dobiegnie się, co czyha za rogiem, pozostawi go jednocześnie nieruchomym i bezbronnym, zaś obrażenia, jakie przyjmie podczas używania sprzętu, będą dwukrotnie większe. Mnie zaś najbardziej interesuje, jak sprawdzi się oparcie systemu tylko na wszczepach. Ufam jednak, że Ion Storm poradzi sobie także z tym wyzwaniem.



**Dynamiczne cienie** zmieniające się w zależności od źródła oświetlenia robią piorunujące wrażenie. Grafika będzie przepiękna, to już wiadomo

**i** robi: Ion Storm  
wydaje: Eidos Interactive  
kiedy: 2003  
<http://www.deusex2.com>  
wymagania: PIII 900 MHz,  
128 MB RAM, akcelerator 64 MB





POWRÓT DO PIEKŁA

## Doom III

John Carmack ponoć nie cierpi nadmiernego szumu towarzyszącego jego grom. Nowy DOOM generuje jednak hałas godny startującego myśliwca



**N**apięcie i szum medialny towarzyszące pracom nad nową grą id Software'u wciąż rosną pomimo ograniczania ilości informacji na jej temat.

Wybór DOOMA jako kolejnego projektu nie był zaskakujący, dużo większe zdziwienie, nerwy i domysły wywołało stwierdzenie Johna Carmacka, że o stworzeniu deathmatchu do nowego DOOMA w ogóle nie ma mowy.

Wybór DOOMA w ogóle nie ma mowy. Spektakularny sukces Half-Life'a i gorsza niż przewidywano sprzedaż typowo wieloosobowego Quake'a III na pewno nie pozostały bez wpływu na tę decyzję. Kto wie, może przyczyniły się do tego również tysiące wiadomości na grupach dyskusyjnych odsadzających od czci i wiary drugą, i trzecią część Quake'a? Faktem jest, że po odejściu Johna Romero nie już nie było tak świetnie jak kiedyś. Współaność pierwszych części Quake'a była sumą niedoróbek i przypadków. Obowiązująca obecnie teoria głosi, że nigdy już nie powstanie gra tak doskonała w trybie deathmatch.

Pierwszy z trzech pokazów na żywo nowej odsłony DOOMA odbył się w lutym 2001 roku w Tokio, podczas

targów Macworld. Internet zagotował się od spekulacji i domysłów. W ciągu kilkunastu godzin można już było ściągnąć nagrane amatorską kamerą filmy z prezentacji. Mimo niskiej rozdzielczości i małej palety kolorów krótkie demo zrobiło na widzów kolosalne wrażenie. Śmiejemy się, że większe niż Quake II

i Quake III razem wzięte. Pojawienie się parę tygodni temu w sieci pirackiej testowej wersji alfa tylko spętało go ten efekt.

**Rewolucyjny system oświetlenia scen będzie jedną z największych innowacji**, a zarazem najważniejszym atutem gry. Jeden ze świadków pokazu podczas szesnastoczłonowej party Quakecon mówi z przejęciem: – Scena w łazience wyglądała niewiarygodnie. Ciało leżące na lustrianie, pochłapanej krwią posadze, kiwająca się na boki stara lampa zwisająca z sufitu, rzucająca przesuujące się cienie dookoła. Zatopiony do połowy w ciemnościach potwór rozgląda się, a potem podchodzi do trupa, zaczyna nim rzucać i rozszarpać na strzępy. Krew chłapie naokoło, wszystko wygląda jak w filmie.

Druga nieprawdopodobna scena to przejście impa przez roztrzaskującą się w drobny mak wielką szybę.

**Engine nowego DOOMA został napisany od zera.** – Na tej technologii tworzyć będziemy gry przez następne pięć do sześciu lat – twierdzi Carmack.

Liczba efektów specjalnych i ich jakość ma przebić wszystko, ale do tej pory widzieliśmy, oraz zapewnić id Software'owi dominację na przynajmniej 12 miesięcy. Nietrudno się domyślić, że supergra będzie wymagać supersprzętu.

– Jasne jest, że każda gra wykorzystująca silnik DOOMA będzie działać wolniej niż starsze produkty. Część płynności do się odzyskać dzięki prostszemu modelowi oświetlenia i niższej rozdzielczości, ale 60 FPS na GeForce2 po prostu nie da się uzyskać – mówi Carmack.

Jak zwykle w wypadku gier id Software'a, platforma sprzętowa zapewniająca superpłynną animację jeszcze nie istnieje. Nawet na P4 z procesorem 2,5 GHz oraz GeForce'em4 Ti4600 nowy Doom potrafi zwinąć poniżej 60 klatek na sekundę. Całe szczęście, że w chwili premiery gry dostępny będzie już nowy układ NVIDIA, a ceny najmożliwszych Radeonów spadną do rozsądnego poziomu.

Ze względu na ogromny nacisk na jakość trybu single player, wciągają-

cą fabule i niepowtarzalną atmosferę olbrzymie znaczenie dla gry ma sztuczna inteligencja przeciwników. Carmack

stwierdził w jednym z wywiadów, że Fotorealistyczna grafika zdecydowanie wyprecyzowała sztuczną inteligencję w grach komputerowych. To problem naszej branży i w tej chwili nie potrafimy go rozwiązać.

Potworami oraz programowaniem nieinteraktywnych scen, których w grze będzie mnóstwo, zajmuje się Jim Dose przejęty z Ritual Entertainment, firmy odpowiedzialnej za słynnego Sina. Zaprogramowane przerywniki sprawdziły się rewelacyjnie w Half-Life'ie, miejmy więc nadzieję, że DOOM III też nie zaskoczy. Wspomnieliśmy problemy z modelowaniem sztucznej inteligencji w grach komputerowych sprawili, że w DOOM III będą straszyc głównie zombie, demony i inne wymyślne mutanty, od których nikt przy zdrowych zmysłach nie oczekuje racjonalnego, ludzkiego zachowania. Panowie, idziecie na latwiznę! Zagrajcie w Metal Gear Solid 2!

Czyżby rok 2003 stał pod znakiem strzelanin id Software'u? Niekoniecznie. Tim Sweeney wszak ciężko pracuje nad nowym Unreal'em. Ciekawe, kto wyjdzie z tarczą, a kto na tarczy z drugiego już pojedynku wielkich produkcji FPP. (kruszk) ■

i

**robi:** Gearbox Software  
**wydaje:** Microsoft  
**kiedy:** połowa 2003  
**http:** [www.gearboxsoftware.com](http://www.gearboxsoftware.com)  
**wymagania:** PIII 500 MHz,  
128 MB RAM, akcelerator z 32 MB



**Światło i cień** to podstawowe składniki budowania nastroju. Potwory o tym wiedzą i czają się na nas w najgłębszych ciemnościach



WIELKIE HALO: PRZEBÓJ Z XBOXA WRESZCIE NA PC

# Halo: Combat Evolved

Gra, dla której warto mieć Xboxa, dawno temu, zanim Microsoft wykupił na nią wyłączność, miała się też ukazać na pecety. W końcu się to stanie



**W**HALO przenosimy się w odległą przyszłość, kiedy to rasa ludzka toczy śmiertelną wojnę z Covenantami – aliansem obcych ras, które postawiły sobie za cel exterminację naszego gatunku. Wojna trwa już wiele lat, a ludzkość, wypędzana z kolejnych planet, przygotowuje się do obrony Ziemi.

Z jednej z ostatnich skolonizowanych planet ucieka olbrzymi krążownik Pillar of Autumn, na pokładzie którego podróżuje ocalała z pogromu populacja oraz Master Chief, ulepszony genetycznie i mechanicznie żołnierz, który jest głównym bohaterem gry. W jego skórce, czy też raczej zbroi, walczymy z hordami Covenantów, które atakują krążownik.

Z pokładu Pillar of Autumn ewakuujemy się w kierunku najbliższego obiektu – tytułowego Halo, który okazuje się gigantycznym, sztucznym pierścieniem o średnicy dziesięciu tysięcy kilometrów. Na jego wewnętrznej powierzchni tajemnicza, dawno wymarła i nadzwyczaj zaawansowana technicznie rasa stworzyła sztuczny ekosystem. Tam właśnie rozbija się nasz statek i tam toczy się zasadnicza część gry.

**Master Chief podczas walki wykorzystuje nie tylko broń Ziemi, ale również rozmaite wynalazki Covenantów.** Jeśli kończy się nam amunicja do standardowego karabinu maszynowego, łapiemy w garść strzelbę plazmową i zamiast szatkować wrogów pociskami, przysmażamy ich wiązkami energii. Master Chief nie radzi sobie jednak dobrze z dzwiganiami ciężarów, więc niesie tylko dwa karabiny naraz. To niestety powołało do ograniczenia

złotych tłuścizn, które miałyby im pomóc w walce z Covenantami. W wersji PC gra jest trudniejsza, bardziej kombinacyjna i realistyczna.

**Akcje gry obserwujemy z oczu Master Chiefa, a jest na co popatrzeć.** Świat HALO jest piękny, na otwartych terenach majaczą na horyzoncie zagity fragment pierścienia, a niebo rozświetlają strzały z potężnych dział plazmowych. Gra na Xboxie jest niesamowicie płynna nawet przy większej liczbie przeciwników na ekranie. Mam nadzieję, że również na pececie nie będzie irytujących zwolnień grafiki.

Poza piękną grafiką i niezłą fabułą HALO wyróżnia się spośród masy futurystycznych FPP-ów niewiarygodną fizyką pojazdów. Warthog, niewielki dżip, pędząc po wznieśnięciach, zachowuje się dokładnie tak, jak prawdziwy samochód. W związku z tym o dachowanie nie trudno, ale jeśli w porę wyskakujemy z koziolującego pojazdu, za chwilę stawiamy go na cztery koła.

**Wersja pecetowa ma być niemal taka sama jak konsolowa.** Niemal, bowiem na zwykłym telewizorze grafika w wersji na Xboxie wyświetlana jest w rozdzielczości dużo niższej niż w przeciętnej grze pecetowej. Dlatego HALO PC ma szansę wygrać walkę o tytuł najpiękniejszej gry roku – skoro grafika wyglądała tak obłędnie na Xboxie, to dzięki teksturom wyższej jakości powinna po prostu wbić w fotele.

**Dруга zasadniczą zmianą w porównaniu z wersją konsolową ma być dużo bardziej rozbudowany tryb wieloosobowy.** Na jednym Xbox-

ie gra do czterech osób naraz. Tryb internetowy też jest, ale na tym polu pecet wyprzedzi konsolę przynajmniej o kilka długości kabla sieciowego. Na razie nie wiadomo, jakie dodatkowe tryby będą w HALO PC, ale połączenie Unreal Tournamenta z Bandits zapowiada się zachęcająco. To będzie prawdziwy przebój. Szkoda tylko, że w czasie, w którym gracze pecetowi zachłystują się światłem Halo, xboxowcy będą już biegać po powierzchni Ziemi w HALO 2. (jk) ■

**i**  
**robi:** Gearbox Software  
**wydaje:** Microsoft  
**kiedy:** połowa 2003  
<http://www.gearboxsoftware.com>  
**wymagania:** PIII 500 MHz,  
 128 MB RAM, akcelerator z 32 MB



ma być dużo bardziej rozbudowany tryb wieloosobowy. Na jednym Xbox-



**Covenant to sojusznik wielu ras obcych. Wygląd niektórych z nich wywołuje uśmiech. Rzednie nam on jednak, gdy potworki pociągają za spust**





W KOSMOSIE NIKT NIE USŁYSZY NASZYCH OKRZYKÓW ZACHWYTU

## Homeworld 2

Całkowicie nowy engine, jeszcze większe statki, znacznie ciekawsze pola walk. Druga część kultowej strategii bez trudu zmiecie znikomą konkurencję



**H**OMEWORLD 2 nie będzie już tym, czym był pierwowzór. Najważniejszy pomysł, czyli świeże spojrzenie na trójwymiarowe pole bitwy, został już wykorzystany w części pierwszej. Ale HOMEWORLD 2 wciąż może być genialną grą – jeśli tylko dorówna oryginałowi jakością wykonania.

Wydawca dawkuje informacje kromplierzem. Wiadomo jednak, że grę firmuje producent oryginału – Relic, a nie Barking Dog Studios czyli autorzy Homeworlda: Cataclysm. Jest to o tyle istotne, że obie gry prezentowały odmienne koncepcje. Na przykład o ile w HOMEWORLDZIE dowodziliśmy flotą liczącą nawet kilkadziesiąt okrętów, o tyle w Cataclysmie przez większą część gry dysponowaliśmy stosunkowo niewielką siłą uderzeniową złożoną głównie z myśliwców.

Ludzie z Relica podkreślają też, że nie podobają im się niektóre pomysły zastosowane w produkcie Barking Dog. Dodajmy, że nie podobają się one również niektórym graczom. Jest prawdopodobne, że fabuła HOMEWORLD 2

w ogóle nie będzie brała pod uwagę wydarzeń przedstawionych w Cataclysmie.

Pewne za to jest, że w grze pojawią się naprawdę duże statki, w tym znany z pierwszej części nieco przerobiony Statek-Matka. Na opublikowanych do tej pory zdjęciach widać też tajemniczy statek z numerem 15, który podobno jest naprawdę

wielki. Oddani fani gry na licznych forach dyskusyjnych spekulują, że jest on przynajmniej cztery razy większy od najcięższych

okrętów z Jedyńki. Inaczej mówiąc – będą prawdziwe fajerwerki!

Jednym z wielkich atutów Homeworlda była oprawa graficzna, a w szczególności widowiskowe bitwy. Efekt pogłębiała doskonale dobrana kolorystyka. W drugiej części ma być jeszcze lepiej, gdyż, jak powiedział w jednym z wywiadów Alex Garden, szef Relica, na jej potrzeby stworzono od podstaw zupełnie nowy engine 3D, który wycisnie ostatnie soki ze współczesnych kart graficznych.

Zmianie ulegnie nie tylko grafika, ale też model fizyczny. Położono duży nacisk na takie elementy, jak

efekty uszkodzeń – trafienie okrętu wiązką jonową będzie teraz powodować odrywanie się całych fragmentów okrętu! Jest nadzieja, że to nie tylko zwykłe efekciarstwo, a oderwane fragmenty będą zaśmiecać przestrzeń i tym samym przeszkadzać innym statkom.

Również obszary, na których stoczmy bitwy, całkowicie zmienią wygląd, przede wszystkim będą mniej puste. We wspomnianym wywiadzie Alex Garden zasugerował wręcz, że będziemy działać nie tylko w próżni, co oznacza, że prawdopodobnie trwają prace nad miasmami w atmosferze.

Gruntowne przeróbki enginu pociągają jeszcze jedną konsekwencję: gra będzie bardziej przyjazna dla autorów modów.

To wielka ulga dla fanów pragnących tworzyć własne dodatki – ich współpracy z pierwszym HOMEWORLDZEM było boleśnie trudne.

**W kampanii dla jednego gracza staniemy po stronie mieszkańców tytułowej Ziemi Ojczystej, Hiigary.** W rozgrywkę wieloosobowej, w której zmierzmy się z maksymalnie pięcioma przeciwnikami, będzie do wyboru jeszcze jedna rasa.

Informacje o niej są nad wyraz skromne, ale wiadomo, że tym razem różnice między nią a Hiigarańczykami nie będą sprowadzały się do kształtu statków. Nie potwierdzono, czy w HOMEWORLDZIE 2 wystąpią znani z pierwowzoru bohaterowie niezależni, tacy jak Turanie i Bentusi, ale wydaje się oczywiste, że znów ujrzymy ich na ekranach monitorów.

Autorzy HOMEWORLD 2 zapowiadają wiele zmian, co dobrze wróży, z zachowaniem sprawdzonej konwencji, co wróży jeszcze lepiej. Jedną rzecz się jednak nie zmienią. To ge-

nialna, niesamowita, jedyna w swoim rodzaju muzyka.

Zabraknie wprawdzie zespołu Yes, ale ciężkie dźwiękową stworzą ci sami ludzie.

Przy całej masie niepotwierdzonych domniemań i przypuszczeń przynajmniej jednego możemy być pewni – HOMEWORLD 2 zmusi nas do zakupu lepszych głośników. (jw)



**Autorzy modów odetchnęli z ulgą. Relic tym razem pomyślał o ich pasji**

**i**  
robi: Relic Entertainment  
wydaje: Sierra  
kiedy: połowa 2003  
http: www.homeworld2.com  
wymagania: PIII 600 MHz,  
128 MB RAM, akcelerator 32 MB



Wieksość pól bitewnych będzie dużo jaśniejsza i ciekawsza niż w pierwszej części. Koniec z czarną i smutną pustką kosmosu



10 HITÓW ROKU 2003

TO NAPRAWDĘ MOŻE BYĆ REWOLUCYJNA GRA

# Republic The Revolution

pomie-  
dzy wszyst-

kimi ludźmi. Jestem jednak dobrej myśli, bo w grach komputerowych nie było jeszcze tak drobiazgowo odwzorowanej pod kątem układów społecznych metropolii. Państwo niech więc twórcy zostawią sobie na część drugą.

System rekrutacji rewolucjonistów będzie przypominał rozwiązania z przygodówek. Postacie będą rozmawiać, wykorzystując jedną z pięciu technik: chytrą, wiedzę, intelekt, wygląd i opór. Każdy z tysięcy mieszkańców miasta ma określoną odporność na każdą z technik, dlatego też pewne sposoby rekrutacji nie sprawdzą się wobec niektórych grup społecznych. Na szczęście zawsze pozostaje stary, dobry sposób rekrutacji za pomocą kija bejsbolowego.

**Grafika generowana przez autor-  
ski Totality Engine na razie wyglą-  
da marnie, ale jeśli autorzy spełnią  
obietnice dotyczące zjawisk spo-  
łecznych, przymknę oko na rozsy-  
pki się tekstury i mierną animację.  
Ta gra ma szansę na wielkość. (jk) ■**

Mieliśmy już symulatory wesołych miasteczek, szpitali, a nawet całych miast. Teraz jednak przychodzi czas na coś znacznie bardziej skomplikowanego



Autorzy gry o tym wiedzą, dlatego też w REPUBLIC znajdziemy kampanię, którą wykonamy, o ile oczywiście nie będziemy zajęci robieniem czegoś innego. Fabułę popchniemy naprzód dopiero wtedy, gdy zaczniemy realizować zadania przewidziane przez twórców gry.

**Początkowo gra miała się toczyć w całym państwie, twórcy jednak szybko z tego pomysłu zrezygnowali.** Demis Hassabis prowadzący projekt REPUBLIC: THE REVOLUTION tłumaczy: – Wszystko rozbija się o problem skali. Musieliśmy się zastanowić, czy gracz ma zdobywać setki miast i miasteczek czy też pracować wolniej, starając się zdominować poszczególne dzielnice wielkiego miasta? Doszliśmy do wniosku, że gracz lepiej poczuje ducha rewolucji, gdy będzie mógł rozszerzać swoje wpływy w jednej metropolii, a nie skakał z miasta do miasta, traktując je jak źródła zasobów.

Programistom z Elixir Studios nie udało się najwyraźniej pokonać problemu wielkości kraju i zależności

**E**lixir Studios, brytyjska firma zatrudniająca między innymi ludzi odpowiedzialnych za przeboje Bullfroga, pracuje nad jednym z najbardziej skomplikowanych i interesujących projektów w historii gier komputerowych.

Zadanie okazało się jednak niełatwe. Bez poparcia społeczeństwa szybko skończymy w jednym z państwowych więzień. Początkowo zatem będziemy musieli zdobyć sojuszników. Jeśli zechcemy, wygłosimy na przykład na ulicy porównanie masy przemówienie, modląc się o to, żeby w zebranym tłumie nie znalazł się żaden tajniak ani kapuś.

Uczestnictwo

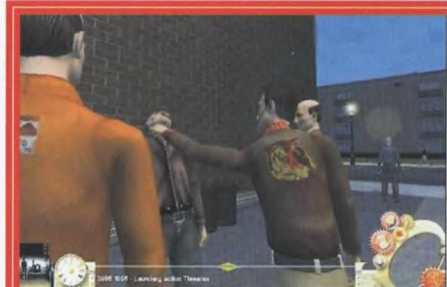
w balach dobroczynnych zwiększy poparcie dla nas, ale bez zastosowania przemocy w walce z państwem totalitarnym nie ma szans. Gdy już zbierzemy grupę bojowników o wolność, przestaniemy działać w białych rękawiczkach. Wymuszenia, pobicia, a nawet zabójstwa staną się naszym chlebem powszednim. Wszystko dla Sprawy.

Nadmierzna samowola może jednak się graczom bardzo szybko znudzić.

**REPUBLIC: THE REVOLUTION ma być symulatorem... społeczeństwa.**

Przeniesiemy się do fikcyjnej Novistrany, jednej z republik byłego Związku Radzieckiego, borykającej się z problemami totalitarnej władzy, która pojawiła się zaraz po upadku komunizmu. Wcielamy się w jednego z gniebionych mieszkańców, ale w przeciwieństwie do reszty ludzi nasz bohater jeszcze nie stracił nadziei na wolność. Zawiązujemy więc ruch oporu i wszelkimi dostępnymi metodami będziemy walczyć ze znieprawdą oprawcami.

**Grafika na razie nie zachwyca, ale po tej grze nie oczekujemy pięknych widoków**



**Zastraszanie to jedna z wielu metod, jakich użyjemy do umocnienia naszej popularności. Ten plan z pewnością zgłoszą na nas w kolejnych wyborach**



TWÓRCY BALDUR'S GATE'A CHWYTAJĄ ZA ŚWIECĄCE RURKI

# Star Wars

## Knights of the Old Republic

Dawno, dawno temu w odległej galaktyce graliśmy już w symulatory kosmiczne, zręcznościówki i strategię. Teraz kroi się RPG z prawdziwego zdarzenia



**A**kcja nowej opowieści toczącej się w świecie Gwiezdnych wojen rozgrywa się jakieś cztery tysiące lat przed wydarzeniami znanymi z filmów. W tej odległej przeszłości Jedi są liczni, potężni i otwarcie wojują ze swymi równie licznymi odpowiednikami z mrocznej strony Mocy.

**Głównym bohaterem gry jest człowiek, rycerz Jedi.** Jego cokolwiek sztapmowe zadanie będzie polegało na uratowaniu galaktyki przed zakusami niegodziwych Sithów. Autorzy zapowiadają jednak możliwość wyboru ścieżki, którą wiele lat później pójdzie niejaki Anakin Skywalker.

BioWare, firma odpowiedzialna za produkcję gry, zamierza zaskoczyć nas rozmachem. Odwiedzimy aż 10 różnych światów, a główny wątek ma starczyć na 40 do 60 godzin zabawy. Gra ma jednak wyglądać zupełnie inaczej niż dotychczasowe dzieła BioWare'u. Przede wszystkim

będzie w pełni trójwymiarowa. Autorzy przygotowują wiele wątków pobocznych i minigier, takich jak na przykład obsługiwanie wieżycyki turbolaserowej. Te elementy mają nawet częściowo zastąpić animowane przerywniki.

**Twórcy z BioWare'u wiele się nauceili od czasów Baldur's Gate'a.** Członkowie zespołu tworzącego KNIGHTS OF THE OLD REPUBLIC obiecują,

że rozwój naszego bohatera nie ograniczy się do ustalenia wartości współczynników, a w trakcie gry zdobędziemy kolejne niedostępne na początku zdolności. Świat gry będzie bardzo szczegółowy. Miecz świetlny dla przykładu zbudujemy sami, zamiast kupować go na targu. Swoją drogą ciekawe, jak ten proces zostanie przedstawiony. Jak na porządne RPG przystało, poczynania gracza będą miały duży wpływ na otoczenie. Na przykład do niektórych miejsc dostanie się tylko postać o określonym charakterze,

**Co prawda mamy zwalczać Sithów, ale będziemy mogli też się do nich przyłączyć**

stepne na początku zdolności. Świat gry będzie bardzo szczegółowy. Miecz świetlny dla przykładu zbudujemy sami, zamiast kupować go na targu. Swoją drogą ciekawe, jak ten proces zostanie przedstawiony. Jak na porządne RPG przystało, poczynania gracza będą miały duży wpływ na otoczenie. Na przykład do niektórych miejsc dostanie się tylko postać o określonym charakterze,

a niektóre osoby nie będą chciały z nami rozmawiać, jeżeli nie będziemy stosownie ubrani.

Wszelkie zmiany w ubiorze i uzbrojeniu postaci mają być widoczne w grze.

**W KNIGHTS OF THE OLD REPUBLIC spotkamy postacie chcące dołączyć do naszej drużyny.**

Spotkamy około 10 bohaterów należących do takich gatunków, jak Twi'lekowie, Wookiee, a nawet droidy (o ile uznać droidy za gatunek). Nasza drużyna nie będzie jednak liczyła więcej niż trzy osoby, a w czasie walki pokierujemy poczynaniami tylko jednego z bohaterów. Oczywiście w każdej chwili przełączymy się na inną postać, pozostałe dwie postacie pozostawiając w rękach sztucznej inteligencji.

Sama walka ma się odbywać w czasie rzeczywistym. Fakt, że gra ukaże się najpierw na konsole, rozdzieli pewne wątpliwości co do wyгоды sterowania w trakcie bitew w wersji pecetowej. Na szczęście autorzy zapowiadają, że poszczególne wersje będą miały różne interfejsy dostosowane do specyfiki sprzętu, na który są przeznaczone.

Każdy kowboj ma wierzchowca, a każdy gwiazdny awanturnik ma statek. Producent zapowiada, że ważną funkcję w grze będzie pełnił Ebon Hawk, okręt macierzysty bohatera. Pojazd przypomina słynnego Sokola Millennium nie tylko z nazwy. Będzie nam służyć jako środek transportu, ale też jako ruchoma baza wypadowa,



w której przechowywany nadprogramowy ekwipunek i spotkamy postacie niezależne. W niektórych zadaniach pobocznych siędziemy nawet osobiście za jego sterami. Ciekawe, czy statek będzie się rozwijał razem z naszą postacią? Cały ten gwiazdnowojenny sztafaż – miecze świetlne, rycerze Jedi, blasterzy i statki kosmiczne – pierwszy raz zostanie wykorzystany w rasowym RPG dla jednego gracza. Do pełni szczęścia potrzeba jeszcze porządnego wykonania. (jw)

**i**  
robi: BioWare Corp.  
wydaje: LucasArts  
kiedy: połowa 2003  
http: www.lucasarts.com  
wymagania: PIII 600 MHz,  
128 MB RAM, akcelerator 32 MB



**Walki na miecze świetlne mają być esencją gry. Mamy nadzieję, że będą równie efektywne jak niezapomniane potyczki w Jedi Outcast**



NIEREALNY POWRACA. A JEGO ATUTEM MA BYĆ REALIZM

# Unreal II

## The Awakening

Pojawienie się Unreala zachwiało dominującą pozycją id Software'u w świecie gier FPP. Kolejny etap tej walki rozegra się, gdy Doom III spotka UNREALA II



**P**remiera UNREALA II: THE AWAKENING zapowiadana niegdyś na drugą połowę 2002 roku, znacznie się opóźni. Pytani o konkrety autorzy powtarzają stary slogan, że gra ukaże się, kiedy będzie gotowa. Mam nadzieję, że dzięki przesunięciu premiery dostaniemy grę dopracowaną w najdrobniejszych szczegółach.

UNREAL II od strony graficznej będzie się prezentować wspólnie, zwłaszcza na najszybszych pecetach. Jednak bajery w postaci dynamicznego oświetlenia i cieni, tekstury wysyłane w wysokiej rozdzielczości i zwięk-

szenie liczby szczegółów otoczenia to jeszcze nie rewolucja. Przywykliśmy już do tego, że gry FPP wyglądają coraz lepiej. Ale świat gry ma wyróżniać się spośród innych złożonym i szczegółowym modelem fizycznym. Wszystkie obiekty będą miały masę – zaobserwujemy ich bezwładność, pęd i działanie grawitacji.

Modele – potwory, pojazdy, rośliny będą stworzone z elementów zamocowanych do ruchomego szkieletu. Dlatego spadająca ze schodów skrzynka, podskakująca na wybojach łazik czy człowiek, który otrzymał cios w plecy, będą zachowywać się jak w rzeczywistości. Symulacja cząsteczek sprężystości, dym, ogień i deszcz będą wyglądać jak prawdziwe.

**UNREAL II został stworzony do gry w pojedynkę, choć znajdzie się w nim tryb wieloosobowy.** Wciągająca i oryginalna historia jest więc bardzo ważna. Akcja zostanie osadzona w znanym z poprzednich odsłon serii świecie. Tym razem jednak zamiast jednej planety Na Pali zwiedzimy wiele różnych globów. Jako stróż prawa w galaktyce, którą ogarnia międzycywilizacyjna wojna, wykonamy kilkanaście różnicowanych misji. Naszym nadrzędnym celem będzie poznanie okoliczności wybuchu wojny i położenie jej kresu. Przy okazji będziemy bronić bezpieczeństwa cywilów. Czas pomiędzy misjami spędzimy na macierzystym statku Atlantis, który dzielimy z niewielką załogą wspierającą nasze poczynania. Stojące przed nami zadania będą wymagać szybkiego pociągania za spust, ale także ostrego głowkowania.

Fabula będzie liniowa. – Nie jestem zwolennikiem powtórnego przechodzenia kampanii dla jednego

gracza – mówi Aaron Leiby, główny programista z Legend Entertainment. – Kiedy kończę kampanię, chcę mieć satysfakcję, że widziałem w niej wszystko, a nie zastanawiać się, czy przypadkiem nie ominąłem czegoś, co doprowadziłoby mnie do innego zakończenia. Według Leiby'ego głód różnorodności powinien zaspokoić dobry tryb gry wieloosobowej.

Mimo złożoności UNREALA II pozostanie przede wszystkim grą akcji. A w takich ważną rzeczą są przeciwnicy i broń służąca do ich uśmiercania. Pośród 24 rodzajów wrogów ze starych znajomych pozostali tylko wojownicy Skaarj w trzech podgatunkach. Reszta jest zupełnie nowa. W naszej zbrojowni znajdzie się 15 rodzajów broni. Tu też zobaczymy nowości, jak choćby psychokinetycznego Mind Clawa.

**Jako kosmiczny glina głosimy ideologię pokoju. Pomaga nam 15 typów broni**

Jeśli spełnią się wszystkie obietnice, UNREAL II zostanie przebojem 2003 roku, zaś jego engine znajdzie zastosowanie w wielu innych grach. Raz jeszcze UNREAL stanie się wzorem dla innych gier z gatunku FPP. Jeśli zaś zapowiedzi Legend i Epic okażą się przechwałkami... Cóż, rewolucyjny czy nie, UNREAL II jest skazany na sukces. (wm)

i

**robi:** Legend Entertainment  
**wydaje:** Infogrames  
**kiedy:** początek 2003  
<http://www.unreal2.com>  
**wymagania:** PIII 600 MHz, 128 MB RAM, akcelerator 3D z 32 MB



**Rozwalka to nie wszystko.** Autorzy UNREALA II zapowiadają genialną fabułę, przy której gracze będą rozdziwiać usta z zamyślenia





NIEKTÓRE GRY SĄ SKAZANE NA SUKCES. BLIZZARD O TYM WIE

# World of Warcraft

Masowe internetowe gry fabularne zrażają nowicjuszy skomplikowaną konstrukcją świata. Ale tym razem będziemy wędrować po dobrze znanych krainach

Choć na ekranach pecetów wciąż triumfują święci Warcraft III: Reign of Chaos, Blizzard już pracuje nad kolejną grą osadzoną w znanych i lubianych realiach tego świata. Tym razem jednak nie będzie to strategia.

Autorzy już w 1996 roku planowali wycieczkę poza ramy gatunku RTS, by umożliwić graczom bliższe zapoznanie się z krainą Azeroth. Niestety

odbudowywanej ze zniszczeń mających miejsce cztery lata wcześniej batalii z Warcrafta III. Odniedzimy znajome okolice, takie jak Lordaeron czy Khaz Modan. Jednak nie zabraknie też całkiem nowych, nieznanych dotąd miejsc.

– Ci, którzy grali wcześniej w Warcrafta, będą mruzczyć do siebie: Hmmm, poznaję tę wieżę, pamiętam, jak urządziłem tutaj niezłą jat-

kę. Teraz będą mogli zobaczyć tę wieżę od środka – mówi producent i główny projektant gry Shane Dabiri.

Autorzy usługują

**Miłośnicy WARCRAFTA pokochają tę grę. Ale euforia ogarnie nie tylko maniaków**

uniknąć błędów trapiących inne gry MMORPG. Tak więc na przykład w WORLD OF WARCRAFT o wiele łatwiej będzie rozpocząć przygodę. Stworzenie postaci ma być nieskomplikowane, zaś zanurzenie się w świat gry nastąpi płynnie i bezstresowo.

Tak objaśnia to Shane Dabiri: – Nie chcemy, aby po przyjeździe do domu gracz musiał obwieszczać rodzinie, że siada do komputera i przez dziesięć godzin nie istnieje dla świata. Projektujemy grę tak, aby można było osiągnąć do niej na godzinę i zdążyć coś w tym czasie osiągnąć.

**WORLD OF WARCRAFT będzie grą RPG rozgrywaną w internecie przez tysiące osób naraz, które mają przeżywać przygody w wielkim świecie pełnym magii i szczeru oręża. Przewagą nowego WARCRAFTA nad konkurencją (z wyjątkiem nadchodzącego Star Wars Galaxies i powoli odchodzić w przeszłość Ultimi Online) tkwi w tym, że większość świat ten już dobrze zna. Wkroczymy bowiem do krainy Azeroth powoli**



**Na swego herosa wybierzemy przedstawiciela jednej z kilku ras.** Będą wśród nich ludzie, orkowie, krasnoludy i taureni – potężni bykopodobni łowcy. Później pojawią się nowe gatunki.

Oprócz cech i umiejętności postaci, jakie będziemy rozwijać, dobierzemy także szczegóły aparycji, na przykład kolor włosów. Podstawowym sposobem śledzenia akcji będzie widok zza pleców bohatera, choć możliwe będzie włączenie widoku FPP. Zwracając uwagę charakterystyczne postacie i budynki, wyglądające znajomo dla każdego miłośnika serii. Podobni stawa idą znacznie dalej, obejmując nawet takie detale, jak wygląd ikon. Wszystko po to, by fani WARCRAFTA czuli się jak w domu.

Ogromne przedsięwzięcie, jakim jest WORLD OF WARCRAFT, wydaje się skazane na sukces. Mają to zagwarantować realia znane już rzeszom graczy na całym świecie, ogromna przystępność i intuicyjność gry i potencjalnie nieskończona liczba kwestów, elementów fabuły, przedmiotów i potworów, które będą stopniowo dodawane przez specjalnie do tego celu zatrudniony zespół. Jednak zagrożenie dla popularności WORLD OF WARCRAFT tkwi gdzie indziej, a dokładniej w samym charakterze gry online. Pomimo coraz

większej ich popularności wciąż nie jest to rozrywką dla każdego. Pomijając konieczność posiadania stalego łącza, pozostaje jeszcze bolesna kwestia miesięcznej opłaty za grę.

O jej wysokości Blizzard milczy, ale niemal na pewno przekroczy ona 10 dolarów.



**Wiele debiutujących gier MMORPG miało poważne techniczne problemy z siecią. Zaprojektowanie wydajnej architektury serwerów nie jest**

łatwe. Blizzard ma już na tym polu doświadczenie, ale wedle twórców wykorzystanie Battle.netu nie wchodzi w grę. Nie zapomnijmy też o cheaterach, z którymi od lat firma prowadzi bezpardonową walkę. WORLD OF WARCRAFT też nie będzie od nich wolny.

Wersja beta ma wejść w fazę testów w styczniu. Bill Roper, wiceprezes Blizzarda, nie potwierdza jednak, czy gra trafi do sklepów w 2003 roku. Chcemy wierzyć, że WORLD OF WARCRAFT ukaże się przed przyszłą gwiazdką. (fh)

**i**robi: Blizzard  
wydaje: Vivendi Universal  
kiedy: II kwartał 2003  
http: www.blizzard.com  
wymagania: PIII 500 MHz,  
128 MB RAM, akcelerator z 16 MB



**Dynamiczne walki mają mieć w WORLD OF WARCRAFT znacznie większe znaczenie niż w którejkolwiek spośród dotychczasowych gier MMORPG**





## NOWY ŚWIAT PRZETCZYSZY • DOŚWIADCZONE KROWY

## SMS-em

## ■ Nasi z medalem

Od 28 października do 3 listopada w koreańskim mieście Daejeon, gdzie nasi piłkarze grali w Mistrzostwach Świata, rozegrano World Cyber Games. Dla graczy zawodowo stanęło 500 uczestników rywalizujących w sześciu konkurencjach: Half-Life: Counter-Strike, Age of Empires II: The Conquerors, FIFA World Cup 2002, Quake III Arena, StarCraft: Brood War i Unreal Tournament.

Reprezentacji Polski poszło równie dobrze jak piłkarzom. Drużyna w Quake'u III i Counter-Strike'u odpady we wczesnych fazach turnieju. Honor polskich graczy ocalił Artur Michalak. Doszedł w StarCraftie do półfinału, gdzie przegrał z późniejszym zwycięzcą, koreańskim Yohwan Limem.

W klasyfikacji medalowej Polska zajęła 11. miejsce. Dzieliłymi je z graczami z USA. Znowu wygrała Korea przed Rosją i Niemcami. (dm)

## ■ TS 11/02 w 1.01

Numer 11/02 był pozbawiony błędów, jeśli pominiemy trzy wpadki. Wystarczył więc chwila z ołówkiem, by mieć wydanie całkowicie bezbłędne. Pierwszy błąd zdarzył się tradycyjnie w spisie treści (strona 5), którego nikt nie czyta (uważnie) przed wydrukowaniem. Może dlatego, że zanim się numer wydrukował, wszystko można zmienić. Nie zmieniliśmy więc Frontline Assaulta na Frontline Attack.

Kolejny błąd miał miejsce na stronie 81, gdzie nadtytuł powinien był brzmieć Prawdziwa historia opóźnionego startu naszego WWW, ale autor dramatycznie przerwał, chcąc uzyskać efekt hejnalu marnickiego. Prawie mu się udało.

W tekście o karcie Radeon 9700 napisaliśmy, że testowaliśmy ją programem 3DMark w wersji 2002. Niestety takowa nie istnieje. Test przeprowadzony był 3DMarkiem 2001. Niedługo ukaże wersja 2003, więc przesłaliśmy się na nią i przez najbliższy rok nie będziemy się mylić w tej kwestii.

Kolejny TS będzie bez błędów, o czym po ostatnich wydarzeniach donosimy z niejaką niewiarą. (dm)

## Port Royale

Rodzina kupców znanych z gry Patrician II opuszcza Europę po upadku Hanzy i szuka szczęścia w Nowym Świecie. Wraz z nią przenosimy się w basen Morza Karaibskiego, gdzie zostajemy złupieni przez piratów i zaczynamy od zera. Gra wygląda dokładnie jak Patricjusz II, z tą wszakże różnicą, że naładzie przez cały czas będziemy podziwiać pióropusze palm. Ma się za

to zmienić sposób rozgrywki. Tyłko na początku handel będzie pochłaniał nam większość czasu. Model gospodarki zostanie zatem uproszczony, ale i tak będziemy uprawiać kakao, tytoń i trzcinę cukrową, by wysłać je do Starego Świata.

W drugiej części skupimy się na przygodzie, odkrywaniu nowych lądów i prowadzeniu bitew. Naszym celem ma być zgromadzenie majątku i zdobycie pozycji towarzyskiej, a nawet zostanie gubernatorem. Nie bardzo to jego pasuje kariera pirata, którą będzie można rozpocząć.



Obfite plony to tylko część sukcesu. Gdy wybuchnie wojna, będziemy musieli sami wypalić tytoń i zjeść cukier, a taki zestaw wykończy każdego plantatora

## Polanie II

Powraca gra mlekiem płynąca. Młodzi woje ruszają doć krowy przy szczęku oręża. Wyglądają o niebo lepiej niż w poprzedniej części, ale historia jest równie banalna. Młody książę Mirko daje się przenieść do innego wymiaru przez złych lordów. Po szczęśliwym powrocie walczy o odzyskanie władzy wspomaganym przez starego kapłana Mądro-miła oraz drużynę złożoną z drwali, łuczników, włóczników i wojów uzbrojonych w miecze. Auć!

Gra ma wyglądać pięknie. Autorzy obiecują, że zobaczymy pogodę generowaną w czasie rzeczywistym, ślady wojowników na śniegu

oraz romantyczny blask księżycy odbijający się w wodzie. Na obrazkach widać soczyste kolory i bogate scenerie. To skok o kilka epok w porównaniu z ubogą pierwszą częścią.

Żołnierze, których poprowadzimy wraz z księciem, mają w jego pobliżu wyższe morale. W specjalnych miejscach na mapie zmieniają się w wilki, niedźwiedzie lub trygl. Podczas walk zdobędą doświadczenie, zbiorą uzbrojenie porzucone przez przeciwnika, w tym zaczarowane. Co ciekawe, doświadczenie

Gubernatorzy będą zlecać nam zadania, których wykonanie zwiększy ich zaufanie. Wpłyne ono na wzrost naszej pozycji społecznej i przyniesie kilka wymiernych zysków: wstęp do większej liczby miast, wernubek większej liczby marynarzy, niższe ceny zakupu towarów i statków. W miarę rozwoju akcji będziemy częściej dbać o interesy własnego kraju niż o własne. Tym bardziej że dzieje polityczne będą mocno wpływały na handel.

Premiera wersji niemieckiej odbyła się z końcem października, angielskiej planowana jest na przełom lutego i marca 2003, a data polskiej jest jeszcze nieznana. Na razie musimy się zadowolić polską wersją Patriciana II.

**i** wydaje: Ascaron  
kiedy: nie wiadomo  
<http://www.ascaron.com>  
wymagania: PII 450 MHz,  
64 MB RAM, akcelerator 16 MB  
prognoza:



zdobędą także krowy, dając wtedy więcej mleka. Dotąd nie ujawniono, w jaki sposób je zwiększają: uciekając czy szczypiąc trawę.

Po przejściu trzech kampanii liczących łącznie ponad 20 misji będzie czekało siedem trybów gry wieloosobowej. W multiplayerze zmierzy się do ośmiu osób. Gra będzie nastawiona na rozwijanie postaci. Zmierzmy się z potworami, walcząc w drużynie lub samotnie z całym światem. Dane postaci będą przechowywane na serwerze, co zapobiegnie oszustwom.



Grafikę obejrzymy w rozdzielczości nawet 2048x1536. Karty graficzne tyle wytrzymają, ale monitor kupimy sobie nowy. Zaraz po wybuchu starego

## SKARBNIKA WIEDZY GRACZA

### Encyklopedia GIER 2003

**G**ry komputerowe są taką samą częścią światowej kultury jak książki czy filmy, ale do niedawna brakowało kompletnego, encyklopedycznego opracowania tej dziedziny. Ten stan rzeczy zmienia wydana właśnie ENCYKLOPEDIA GIER 2003 przygotowana przez wortal Gry-Online.pl. Zawiera ona informacje o 1800 grach zgromadzone na dwóch CD.

Opis każdej gry składa się z ogólnej informacji na jej temat, kilku screenów oraz materiałów dodatkowych, czyli takich, które pojawiły się w wortalu Gry-Online. Dzięki temu mamy okazję przeszedłania całej drogi danego tytułu – od pierwszych entuzjastycznych zapowiedzi po obszerną recenzję i poradnik. W jednej chwili widzimy, jak gra kreowana na przebieg okazała się niestrawnym gniotem.

Poza recenzjami i zapowiedziami do 450 gier podanych zostało 3600 tipów i kodów. Niemal każda gra zilustrowana została starannie dobranymi screenami, które powiększamy. Na płytach znajduje się prawie 10 tysięcy ilustracji!

Podczas przeglądania wiadomości o wybranej grze daje się przejść do informacji o tytułach pokrewnych. Gry podzielone zostały na kategorie, dlatego czytając o Falloutcie, dwoma kliknięciami przekakujemy

do Baldur's Gate'a. Do każdej gry podano adresy oficjalnych stron jej poświęconych, więc jeśli mamy połączenie z siecią, zyskujemy dodatkowe informacje bez zmuszenia pracy z internetową wyszukiwarką.

**ENCYKLOPEDIA GIER 2003 ma duże możliwości wyszukiwania.** Poza standardowym przeglądaniem gier zaczynających się na daną literę możemy również ustawić je według polskich wydawców, a także lat, w których pojawiały się na rynku. Dany premier obejmują lata 1997-2002, pozostałe gry umieszczono w podkategoriiach przed 1997 i po 2002. Tak, po 2002, bowiem ENCYKLOPEDIA obejmuje również gry, które się jeszcze na rynku nie pojawiły. Ciekawym rozwiązaniem jest uporządkowanie gier według kategorii wiekowych. Dzięki temu rodzice wiedzą, które tytuły nadają się dla ich pociech.

W ENCYKLOPEDII pojawiają się dodatkowo dwie wyszukiwarki. Pierwsza z nich to klasyczne narzędzie, w które wpisujemy poszukiwane wyrażenie. Druga na bieżąco dopasowuje listę gier do wpisywanych przez nas kolejnych liter. Ważnym elementem ENCYKLOPEDII są poradniki, których przygotowano aż 137. Nie są to proste opisy przejścia, ale skrupulatne i dokładne analizy, dzięki którym nie tylko kończymy grę, ale uczymy się w nią również lepiej grać.

Do każdego egzemplarza ENCYKLOPEDII dołączony jest unikatowy kod rejestracyjny umożliwiający jedynemuśięcny darmowy dostęp do MayClubu – płatnej strefy serwisu [www.gry-online.pl](http://www.gry-online.pl).

**Wydaje:** Axel Springer Polska  
**Kiedy:** 26 listopada 2002  
**http:** [encyklopedia.gry-online.pl](http://encyklopedia.gry-online.pl)  
**wymagania:** P 166 MHz,  
karta 4 MB, 64 MB RAM  
**prognoza:** nie podajemy  
prognozy, bo ENCYKLOPEDIĘ  
publikuje wydawca TOP SECRETU



**Screeny** w tekście są niewielkie, ale kliknięcie na nie powoduje powiększenie. Interfejs jest elegancki i czytelny

Reklama

# Xpand

## xpand rally



powered by  
HIFONIC  
ENGINE



**Podkręć swoją maszynę,  
aby wziąć udział  
w ekstremalnych  
wyścigach ligi Xpand.  
Pnij się po szczybach  
kariery rajdowej,  
ścigając się w najdalszych  
zakątkach świata.**

**Zostań zwycięzcą**

**Xpand  
eXtreme  
League**



- bogaty wachlarz pojazdów
- trasy w nowej technologii: open world environment
- indywidualne modele jazdy poszczególnych samochodów
- 6 tras w Polsce
- zmienne warunki pogodowe
- szerokie możliwości tuningowania pojazdów



Więcej informacji na stronie:  
[www.techland.pl](http://www.techland.pl)

Multimediaalny  
Sklep Wyszukowy:  
[www.msw.pl](http://www.msw.pl)

SPRZEDAŻ WYSŁUCHOWA:  
tel.: 0 prefiks (62) 73 72 739  
e-mail: [sprzedaz@techland.pl](mailto:sprzedaz@techland.pl)



## SMS-em

## Snajper ugodził Snipera

Po jedenasztym ataku snajperów w okolicach Waszyngtonu amerykańska sieć sklepów Wal-Mart wycofała ze sprzedaży grę Snipera (stworzoną przez polską firmę Mirage Media) w mieście i jego okolicach. – Wycofaliśmy grę, szanując uczucia mieszkańców tego regionu – oświadczyła oficjalnie Kareen Burke, rzeczniczka Wal-Marta. Zapomniała dodać, że pozostawiono w ofercie strzelby i dubeltówki.

Niedługo potem policja schwytała morderców, ale nie zmieniło to losu Snipera.

Kolejny raz gra Mirage'u stała się zbyt aktualna w Stanach Zjednoczonych. Pierwszy był Morty, który miał pojawić się w sklepach w 1999 roku. Akurat tuż przed premierą zdarzyła się masakra w szkole w Littleton, której sprawcami byli uczniowie zafascynowani ideologią faszystowską. Tematyka gry i okładka pudełka, na której widniały hitlerowski hełm i swastyka, spowodowały kłopoty ze znalezieniem wydawcy i znaczne opóźnienie premiery. Mamy nadzieję, że Mirage dwa razy się zastanowi, zanim rozpocznie prace nad grą o ataku atomowym na Stany Zjednoczone. (dm)

## TP SA ratuje życie

Dwudziestosiedmioletni Tajwańczyk Lien Wen Cheng zmarł po rozgrzewce w kafejce internetowej. Sesja trwała nieprzerwanie przez 32 godziny. Policja podejrzewa, że mężczyzna zmarł z wyczerpania spowodowanego zbyt długim siedzeniem w jednej pozycji. To kolejny taki wypadek, bowiem sam żył dzięki przeżyciu już Koreańczyk, Tajlandczyk i Amerykanin. Rekordzista grał nieprzerwanie 86 godzin.

Warto podkreślić, że większość ofiar stanowią Azjaci z państw o dużym odsetku osób podłączonych do internetu. Według agencji badawczej Nielsen/NetRatings na Tajwanie podłączonych jest do sieci 50 procent gospodarstw domowych. Na szczęście TP SA dba o nasze życie i zdrowie. U nas liczba ta nie przekracza 6,5 procent. (dm)

## Wirtualni burmistrzowie

Przed wyborami samorządowymi lokalne dodatki Gazety Wyborczej wraz z TVN i Cenną Poland urządziły w Białymostku, Katowicach, Krakowie, Olsztynie, Warszawie i Zielonej Górze zawody dla kandydatów na prezydentów miast. W każdym turnieju obowiązywały inne zasady, ale wszędzie grano w SimCity 3000. Towarzyszyliśmy kandydatom na prezydenta Warszawy, którzy 20 października na niemal sześć godzin zasiedli przy komputerach w Pałacu Kultury i Nauki. W szranki stanęli Marek Balicki, Zbigniew Bujak, Lech Kaczyński, Andrzej Olechowski, Janusz Piechociński oraz Julia Pitera.

Czekało na nich miasto przypominające Warszawę. Położone na dwóch brzegach rzeki miało mostów tyle, co kot napłakał, kiepski stan dróg, lotnisko w pobliżu centrum i potężny Empire State Building imitujący dąb ludu radzieckiego. Miasto liczyło 32 700 mieszkańców, w jego kasie spoczywało 60 tysięcy simoleonów, a urządowanie na stanowisku burmistrza zaczynało się 20 października 2002.

Niemal wszyscy zaczęli od poprawy miejskiej infrastruktury, z wyjątkiem kandydata PSL Janusza Piechocińskiego, który najpierw zbudował zoo. Kandydaci zbudowali kilka linii metra, elektrownie atomowe, obwodnice i kilkakrotnie powiększyli swoje miasta. Zbigniew Bujak i Andrzej Olechowski próbowali realizować swe programy dla prawdziwej Warszawy. Pierwszy w ogóle nie rozwijał metra, z powodzeniem koncentrując

się na komunikacji naziemnej, drugi utrzymywał niskie podatki, co mściło się niedoborem pieniędzy.

W połowie zabawy organizatorzy sprowadzili na miasto klęski. Z pierwszą ich falą kandydaci dali sobie radę błyskawicznie. W skład kolejnej fali kataklizmów weszły zamieszki w czterech punktach miasta, cztery pożary, nalot UFO i trzęsienie ziemi lub tajfun. Największe szkody poniósł Janusz Piechociński, spadając z drugiego miejsca na półmetku zabawy na czwarte w końcowej klasyfikacji.

Kluczową rolę w zawodach warszawskich, ale i krakowskich odegrali doradcy. Sami kandydaci mieli małe pojęcie o grze. Julia Pitera i Lech Kaczyński przyznali, że czytali instrukcje obsługi. Marek Balicki i Zbigniew Bujak wcześniej zagrali, ale też polegał na doradcach. W Katowicach i Olsztynie było trudniej – kandydaci nie korzystali z pomocy.

Sztaby doradców grały, a kandydaci odpowiadali na pytania prowadzących, które dotyczyły sytuacji w grze i rzeczywistych problemów Warszawy. Trezba przyznać, że politycy rzadko traciłi rezon. Słuchanie poważnych wyjaśnień, dlaczego „mieszkańcy miasta śpiewają pieśni obozowe” było warte pojawienia się na imprezie. Władze bezapelacyjnie wygrał Lech Kaczyński, budując miasto niemal dwa razy większe od pozostałych przeciwników, z ogromną nadwyżką w budżecie, ale sporym bezrobociem. Zauważyliśmy, że zwycięzca zawodów w Krakowie Zbigniew Ziobro korzystał z tego samego doradcy co Lech Kaczyński.

Widać w partii Prawo i Sprawiedliwość są ludzie niezastąpieni.

Na naszym CD umieściliśmy miasto startowe i miasta, z którymi zakończyli rywalizację, dzięki czemu każdy posiadacz SimCity 3000 może pobić wyniki kandydatów. (dm) ■

O wypowiedź poprosiliśmy zwycięzcę warszawskiego konkursu i późniejszego zwycięzcę wyborów na prezydenta Warszawy, Lecha Kaczyńskiego



Lech Kaczyński w ciągu 85 lat powiększył miasto 11-krotnie

TS: Co było dla pana najłatwiejsze?

LK: Najłatwiejsze jest w takich grach początki. Jest pewna suma pieniędzy i wiadomo, że należy zacząć od mediów, od wody. Później gra znów robi się łatwa z chwilą, gdy się zgromadzi znaczne pieniądze. Można nimi zszastać i osiągać cele, jakie się chce. Oczywiście jeśli pojawia się zakłócenie w postaci katastrofy i wysiada elektrownia, nawet najlepszym graczom na chwilę kończy się koncept.

TS: Jakie rzeczy sprawiły więcej kłopotu niż rzeczywista Warszawa?

LK: Takich rzeczy w grach nie ma. No, może poza UFO. Mam też nadzieję, że nie spotkam się w Warszawie z zamieszkami.

TS: Mówił pan, że przed zawodami były czynione specjalne przygotowania. Na czym polegały?

LK: Przede wszystkim szukaliśmy osób, które potrafiłyby w to grać. Pomogli mi przyjaciele, bo nie знаłem przedtem pana Michała (sztab doradców tworzyli studenci Michał Rogus i Paweł Roszczenko). Kreślił się on wokół jednego z polityków PiS, ale to już jest tajemnica kuchni.




Niektórzy politycy za bardzo ufali doradcom. Andrzej Olechowski przyszedł dopiero po godzinie od rozpoczęcia zabawy. I przegrał. Także w rzeczywistości



Dariusz J. Michalski

PO 11 WRZEŚNIA TERRORYSTÓW WYMAZANO Z GIER.



# Command and Conquer: Generals

COMMAND & CONQUER mocno zgrzybiał. Zastępujący twórców z Westwoodu zespół z firmy EA Pacific obiecuje, że w GENERALS da serii nowy wymiar. I to nie tylko dzięki grafice 3D



Gra nie będzie już polegać na produkcji **setek czołgów** – obiecują twórcy. Uwierzymy, jak zobaczymy



Ten lot bojowy potrzebny był pilotowi B-52 jak dziura w moście. Wyrzucił, co miał, i wraca do bazy



Wiadomo, że engine umożliwia **walki myśliwców**. Nie jest jeszcze pewne, czy zobaczymy je w grze



**Czołgi crusader** demolują budynek, który za chwilę efektownie się zawali. Czyżby lokatorzy zalegali z opłatami?

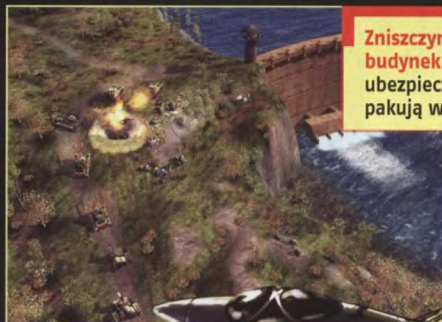


**Bomba atomowa** to jedna nadzieja Chińczyków na zmniejszenie przeludnienia (na ziemiach wroga)

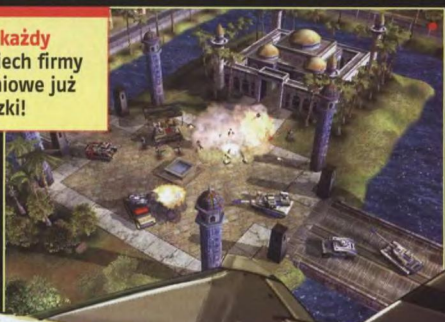




## ALE JUŻ 11 LUTEGO 2003 PONOWNIE NIMI POKIERUJEMY



Zniszczymy każdy budynek. Niech firmy ubezpieczeniowe już pakują walizki!



Do likwidacji **piechoty** nie używamy **rakiet**. Wystarczą **dżipy** i piraci za ich kierownicami



siłą chińskiej armii pozostaje raczej liczba żołnierzy, nie jakość używanego przez nich sprzętu.

Napaść GLA na Chiny niemal się powiodła, ale mocarstwu w ostatniej chwili udaje się powołać pod broń czteromilionową armię, która spycha do morza atakujących z południa terrorystów. Jednak GLA zdążyła odpalić rakiety balistyczne z głowicami biologicznymi trzeciej generacji (co za beznadziejna nazwa), które spustoszyły znaczną część terytorium Chin.

Terrorystyci odpalają też pociski w kierunku USA, ale Amerykanie mają system Space Based Boost Phase Laser Armed Satellite Defensive Architecture (co za beznadziejna nazwa). Wprawdzie SBBPLASDA zestrzeliwiła rakietę terrorystów, ale bakterie przedostają się do atmosfery. Znaczne obszary na całym świecie zostają skażone.

GLA, wojując z dwoma potęgami, zmienia taktykę i powołuje liczne silnie zakonspirowane komórki na całym świecie. Przygotowują one jakąś bombową akcję, ale dokładnie nie wiadomo, gdzie.

Wedle najnowszych doniesień wiadomi konflikt już wkrótce wybuchnie z nową siłą. ■

**J**ak zwykle w serii COMMAND & CONQUER istotną rolę odgrywa fabuła. Tym razem jest to historia tak nieprawdopodobna i naiwna, że nie powstydziliby się jej reżyser wenezuelskiego serialu.

W roku 2022 świat zostaje zaatakowany przez terrorystów z Global Liberation Army, którym nie w smak jest, że globalny ład gwarantują dwa supermocarstwa: Stany Zjednoczone i Chiny.

Chiny nie są już jednak krajem rządzonym przez smutnych panów w szarych wdziankach. Do władzy doszło nowe pokolenie, które unowocześniło kraj, korzysta z usług hakerów i wie, jak zrobić użytek z bomby atomowej. Nadal jednak

KONIEC Z ANONIMOWYMI KIEROWCAMI. W NAJNOWSZYM

# Colin McRae

## Rally 3.0

Twórcy chwalą się, że każdy detal karoserii, zawieszenia i silnika wygląda jak prawdziwy i działa jak prawdziwy. Reklamowa przesada? Zapewne. Ale zanoszą się na to, że trzeci COLIN już na starcie odjedzie konkurencji



**Trzysta koni za milion dolarów** – w rajdach Ford Focus WRC jest zawsze w czołówce



Wysokie loty są bardzo efektowne, ale źle świadczą o kierowcy: wóz oderwany od ziemi nie przyspiesza



Przed nawrotem stawiamy auto przeciwie do zakrętu, potem szybko kontra i kontrolowany poślizg



Citroën Saxo nie ma napędu 4x4 jak maszyny WRC, ale na asfaltowej nawierzchni bywa od nich szybszy



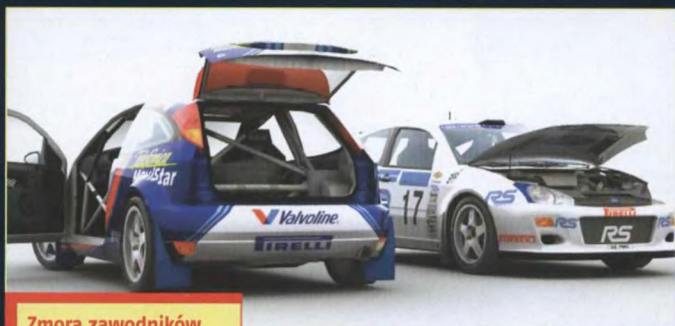
Stare nie znaczy gorsze – wozy dawnej grupy B miały moc o połowę większą od dzisiejszych aut WRC!





## COLINIE MCRAE ZAGRAMY JAKO... COLIN MCRAE!

**Animowani mechanicy mają zysnąć cuda, na przykład wymienić głowicę w pół godziny**



**Zmora zawodników będą dziennikarze czyhający z kamerami w strefie serwisowej**



w samego siebie i pracownic walczą o punkty na trasach rajdów w ośmiu krajach?

Grafika wprawi nas w zachwyt. Auta będą mieć blisko 20 razy więcej detali niż w poprzedniej części! W pełni animowany kierowca i pilot będą chwytac za hamulec ręczny lub łapać latające po aucie notes. Padający deszcz i śnieg, zachody i wschody słońca, snopy światła z halogenów omiatające pobocza – obejrzymy to wszystko, pedząc dwieście na godzinę.

Najważniejszym samochodem będzie oczywiście Focus WRC Colina, pojawiają się też jednak między innymi Subaru Impreza, Mitsubishi Lancer, a nawet legendarna Lancia 037 i Ford RS200. Więcej informacji o tym pewnym przeboju roku 2003 przedstawiamy na stronie 8. ■

**E**fektem współpracy programistów firmy Codemasters z ekipą Ford Rally Team będzie najbardziej realistyczna gra rajdowa, jaka kiedykolwiek powstała. Szczególny nacisk położono na dokładne odwzorowanie zachowania aut i wpływu zniszczeń części mechanicznych na ich prowadzenie.

Testerem kolejnych wersji beta jest sam McRae, a opisy tras stworzył jego pilot Nicky Grist. Ciekawe, jak Colin czuje się w trybie kariery, w którym wciela się



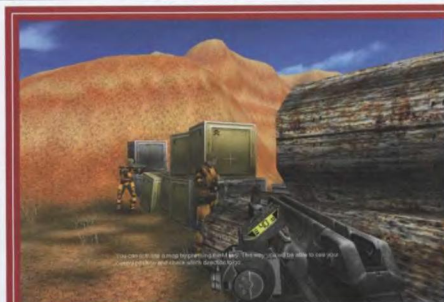


RODZIMA ODPOWIEŹ NA MICROSOFTOWE HALO WYGLĄDA

# Chrome

## Polska gra z szansami na światowy sukces

W dalekiej przyszłości na jednej z planet odległego układu gwiazdowego zostają odkryte cenne minerały. Do walki wchodzi gotowe na wszystko multikorporacje. W barwach jednej z nich biegamy, jeździmy, kombinujemy, a przede wszystkim strzelamy



Pomagamy osadnikom bronić barykady. Albo oniemieli gapimy się na przepiękne widoki. To drugie zdarza się dość często

**P**olska firma Techland pracuje nad CHROME'm, grą FPP, która ma zaojować świat. Ta zapowiedź budziła zrozumiałą nieufność. Jednak po przetestowaniu wersji beta twierdzą, że CHROME ma szansę stać się pierwszą polską grą o światowej klasie.

Przenosimy się w XXV wiek, do świata megakorporacji walczących o każdy zakątek kosmosu. Wcielamy się w Bolta Logana (tak, jego imię to naprawdę Kolek), który służy od wielu lat w międzyplanetarnej służbie specjalnych. Bolt zostaje fałszywie oskarżony, ale z pomocą niejakiej Carrie, przyszej współpracownicy, ucieka w kierunku najbardziej oddalonego od Ziemi układu planetarnego znanego pod nazwą Walkiria. Na jego planetach zostają odkryte bogate zasoby rzadkich minerałów, natychmiast więc pojawiają się korporacje, które rozpoczynają bezpardonową walkę o dominację nad poszczególnymi

planetami. Logan zostaje najemnikiem firmy Spacon i w jej imieniu wysadza, strzela, rozważa i kradnie. Z czasem jednak historia zaczyna

się komplikować. Fabuła nie wydaje się specjalnie odkrywcza, ale cieszy fakt, że autorzy stworzyli scenariusz nieco bardziej rozbudowany niż w klasycznych FPP-ach. – Historia CHROME'a pełna będzie niespodziewanych zwrotów akcji – obiecuje Jan Marek, szef projektu z Techlandu.

**Niestety profil psychologiczny głównego bohatera jest sztampowy aż do bólu.** Bolt Logan to kalka tysięcy kalk, archetypowa postać znana z wielu gier komputerowych i filmów.

– Chcieliśmy wykreować cichego, szorstkiego face'ta – mówi Jan Marek. – Logan to mieszanina Clint Eastwooda i Bruce'a Willisa. Cichy, ale zabójczy. Miejmy nadzieję, że nie będzie zabójczy dla tych graczy, którzy mają dosyć utożsamiania się z mrukliwymi profesjonalistami. Szkoda, że autorzy nie odważyli się na wykreowanie jakiegoś bardziej interesującego bohatera. Na szczęście konstrukcja misji nie daje nam zbyt wiele

**Misje są imponująco długie, wykonujemy podczas nich wiele zróżnicowanych zadań**

**Ale CHROME błyszczy swoim niesamowitym enginem graficznym, nie długimi misjami.** Nad głową Logana szumią liście, zaś gigantyczne świerki przesłaniają nam słońce. Las wygląda zupełnie jak prawdziwy. Nawet piękne dzungle z Hittmana czy Soldier of Fortune II mogą się schować przy CHROME'ie. Tu drzewa stoją tuż obok siebie, a w gęstych zaroślach niejedną raz gubimy drogę.

Co więcej, cały ten graficzny przepych rusza się zupełnie płynnie nawet na średnich komputerach. Autorzy w wywiadach podkreślają elastyczność enginu, która pozwala im na łączenie olbrzymich terenów leśnych z klaustrofobicznymi wnętrzami. Widzi się to w grze. Podczas misji nie dogrywają się żadne nowe pomieszczenia ani tereny, wszystko naraz siedzi w pamięci komputera. I przytłacza wielkością.

Wyspy mają po kilka kilometrów szerokości i długości, a na żadnej z nich nie zobaczymy dwóch takich samych kepek krzaków czy zagajników. Na dodatek na każdej wyspie jest kilka, a na niektórych po kilkanaście budynków i mnóstwo pojazdów. Wnętrza wyglądają równie dobrze jak las, tekstury są niezwykle szczegółowe. Takim rozmachem i jednocześnie spójnością nie szczyści się nawet No One Lives Forever 2! W tamtej grze na wielkich poziomach engine kilkakrotnie dodawał kolejne miejsca.

W CHROME'ie tereny akcji są równie wielkie, mimo to zabawy ani razu nie przerywa nam obrazek z napięciem Loading.

Niesamowite wrażenie robi woda. Morze faluje, a jeśli patrzymy pod odpowiednim kątem, widzimy odbijające się w wodzie słońce lub wierzchołki drzew. Świetnie zrealizowano również efekty wybuchów rakiet. Grafiki skoncentrowały się nie na błysku i ogniu, a raczej na dymie i fruwających odłamkach. Wygląda to doskonale i znacznie bardziej realistycznie niż wszystko, co dotychczas widzieliśmy w grach FPP.



czasu na to, żeby zastanawiać się nad motywami działania i przeszłością Logana. Wszystkie zadania, które będziemy wykonywać w CHROME'ie, są zróżnicowanymi, wieloetapowymi gigantami, które ciągną się niekiedy nawet kilka godzin!



## IMPONUJĄCO. NA RAZIE JEDNAK ZA DUŻO W NIEJ BŁĘDÓW



Jestem pewien, że engine CHROME'A zrobi zawrotną karierę, szczególnie że wersja beta, którą oglądam, jest według grafików z Techlandu dużo brzydsza niż to, co zobaczą gracze na monitorach na początku przyszłego roku. Nie mogę się już doczekać.

W tej beczce miodu znalazła się jednak również łyżka dziegciu. Wszystkie kolory są mało wyraziste. Piękna, tropikalna dżungla powinna atakować feerią barw, tu nie ma miejsca na wyblakłe kolory!

**W podzielonym na 14 gigantycznych misji CHROME'IE zobaczymy nie tylko dżunglę.** – Prawie wszystkie zadania toczą się w innych miejscach – mówi Jan Marek.

– Gracz zwiedzi nie tylko różne bazy i wyspy, ale również planety i księżycy. Każda z misji została tak zaprojektowana, żeby wyrazić różnicę między nimi. W każdej z nich mamy do wykonania zestaw celów, ale nie istnieje jedyny słuszny sposób

na rozwiązywanie problemu. Po zebraniu informacji o misji od gracza zależy to, za pomocą jakiej broni upora się z wrogami i jaką zastosuje taktykę.

**Denerwuje mała ilość miejsca w plecaku. Daje się nieść tylko jeden karabin naraz**

Te słowa brzmią ambitnie, jednak w praktyce nie jest już tak malinowo. Cele wykonujemy na jeden, z góry ustalony sposób, a jeśli się na przykład okazuje, że zużyliśmy już wcześniej materiały wybuchowe, musimy się cofać pół planzsy po nową paczkę z C4. Autorzy chętnie się, że przewidzieli wszystkie możliwe zachowania gracza i na każde z nich mają zaprojektowane gotowe rozwiązania. Cóż, okazało się, że na mój skądinąd oczywisty pomysł rozwalenia terminala serią z karabinu maszynowego jednak nie wpadli.

**Jedno z zadań, które wykonałem w wersji beta, biegło prosto jak po sznurku, ale tu zupełnie to nie przeszkadzało.** Wraz z grupą osadników bronieniem barykady przed huraganowym atakiem najemników wrogiej korporacji. Przywódca osadników co chwila prosił mnie o wsparcie na innym odcinku barykady, a ja w odpowiedzi

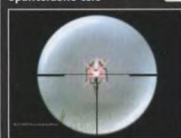
II



**Wyrzutnia rakiet działa piorunująco na większe skupiska wrogów**



**Stacjonarne działo niszczy z łatwością nawet ciężko opancerzone cele**



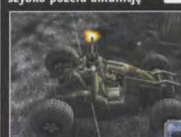
**Strzelanie ze snajperki do elektrycznej muchy kończy się śpięciem**



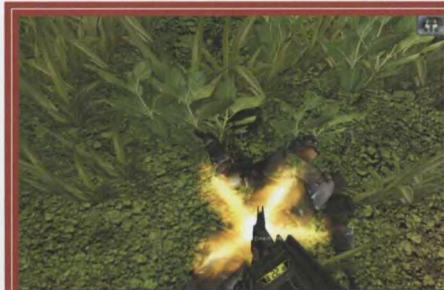
**Pistolet z tłumikiem zadziwia siłą rażenia. Dwa trafienia i po strażniku**



**Podstawową bronią jest karabin maszynowy. Szybko pożera amunicję**



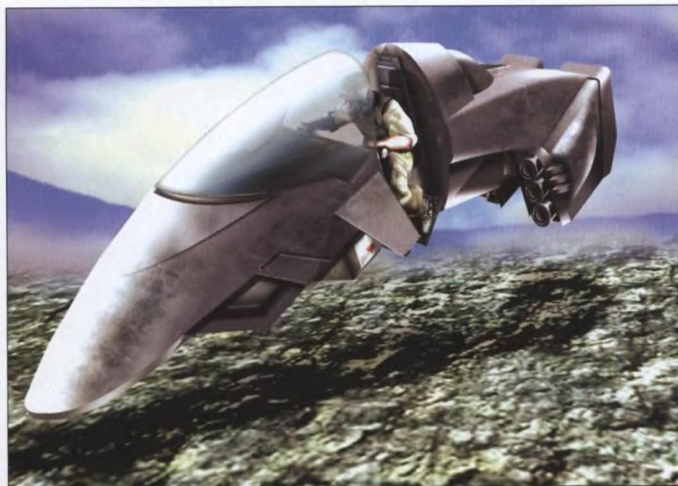
**Działko na dźwie sprawdza się w walkach na krótki dystans**



**Masakrowanie zwłok** na razie nie kończy się niczym spektakularnym. W ostatecznej wersji gry postacie mają się efektywnie rozpadać



## W WALCE WYKORZYSTUJEMY POJAZDY, ALE NA RAZIE



autorzy zauważają ten błąd, bo nie-  
miernie denerwuje mnie fakt, że  
gdy chowam do plecaka karabin  
snajperski i kilka magazynków, nie  
mam już miejsca nawet na głupi pi-  
stolet z tłumikiem.

### Zarządzanie ekwipunkiem to jednak tylko jeden z elementów RPG.

Bolt Logan nafaszerowany jest bowiem najnowszymi zdobyczami nanotechnologii. W wersji beta działało tylko kilka implantów, ale już na tej podstawie da się stwierdzić, że pod względem efektywności działania Logan dorównuje słynnemu J.C. Dentonowi. Najważniejszym i najczęściej przeze mnie wykorzystywanym usprawnieniem był system wspomagania celowania. Dzięki niemu Logan zabija każdego przeciwnika dwoma, góra trzema strzałami.

W starciach na małą odległość przysięga się również implant skórej zbroi znany pod nazwą Dermal Armor. Po jego włączeniu skóra Logana twardnieje, dzięki czemu bohater lepiej znosi trafienia.

Kolejne wyjątkowo przydatne urządzenie to Tendo Amplifiers, czyli silniczki wspomagające pracę stawów, dzięki którym poruszamy się ze sprinterską prędkością. W CHROMIE cele misji są oddalone od siebie o kilometr, dlatego też wykorzystujemy ten implant najczęściej wtedy, gdy mamy do przejścia solidny kawał drogi.

Ostatnim implantem, który działał w biegu, było urządzenie pozwalające na ogładanie otoczenia w podczerwieni. Nad tym elementem autorzy muszą jeszcze mocno popracować, bowiem w tym trybie na otwartej przestrzeni nie zauważałem wrogów, których bez problemu widziałem gołym okiem – bez żadnych wspomagaczy!



Zbroja z utwardzonej skóry (własnej!) pochłania 1/3 wszystkich obrażeń



Wspomaganie celowania przysięga się podczas każdej wymiany ognia



Termowizja wymaga jeszcze pracy. Tych wrogów Logan zobaczył dopiero z odległości kilku metrów

ochoczo opróżniałem kolejne magazynki, zabijając tłumy wrogów. Po odparciu ataku złapałem za potężne działo przeciwpancerne i za jego pomocą zniszczyłem kilka kroczących robotów żywcem wyjętych z Robocopa. Gdy uporałem się z tymi przeciwnikami, na horyzoncie pojawił się gigantyczny opancerzony samochód, niewrażliwy na moje strzały. Jeden z osadników wsadził mnie jednak do dźpina i podwiózł tak, że mogłem podłożyć ładunki wybuchowe na silniku potwora. To jednak wciąż nie koniec – po wysadzeniu wrogiego samochodu wsiadłem do lekkiego promu kosmicznego, stanąłem na otwartej klapie ładowni i z wyrzutni rakiet w dłoni prowadziłem na lądnięcie na stanowiska przeciwnika.

**System implantów jest ciekawy, ale na razie korzysta się z niego za łatwo**

Przeciw takiej liniowości nie mam absolutnie nic, ale denerwują mnie sytuacje, w których nie mogę zrobić tego, co uważam za logiczne. Mam jednak nadzieję, że twórcy zgodnie z zapowiedziami poprawią chociaż to irytujące wysadzanie terminali koniecznych ładunkami wybuchowymi, niczym innym.

**Bardzo miłe zaskakuje lekka nuta RPG.** Element ten nie jest tak wyeksponowany jak w doskonałym Deus Eksie, ale mimo to umila i tak bardzo miłą zabawę. Podczas misji nie będziemy wprawdzie rozwijać parametrów naszego bohatera, ale zadbamy o to, jakie przedmioty znajdują się w jego ekwipunku. Bolt ma plecak i kilka kieszeni, ale na razie misję się w nich zbyt mało

przedmiotów. Jeśli bierzemy pistolet i karabin maszynowy, nie podnosimy już żadnych nowych gwiwer, zaś kolejne magazynki, granaty i apteczki upychamy po kieszeniach. Co gorsza, w większości misji zbieramy dodatkowe przedmioty, które zapychają nam już i tak niewielką przestrzeń. Liczę na to, że



Skryzynie z bronią znajdujemy w nielicznych misjach. W większości ekwipunek wybieramy zanim wyruszymy w teren





## ZACHOWUJĄ SIĘ ONE GORZEJ NIŻ W PROSTEJ ZRĘCZNOŚCIÓWCE



**Wielki transportowiec** ląduje na jednej z planet układu Walkirii. Za chwilę wysiądzie z niego Logan i wyruszy w dżunglę, a Chrome Engine pokaże to w jednej płynnej scenie, nie doczytując kolejnych fragmentów poziomu

To jeszcze nie koniec biomechanicznych usprawnień naszego bohatera. Autorzy mówią też o celowniku optycznym, dzięki któremu kilkakrotnie przybliżył obraz i zdjęliśmy niczego nie spodziewającego się przeciwnika z olbrzymiej odległości. Kolejnym implantem ma być Smart Pistol Link Mark, delikatny serwowymechanizm, który fizycznie wspomaga celowanie. Ze względu na precyzję i kruchość urządzenia zadziała ono tylko wtedy, gdy będziemy myrzeć z broni krótkiej. Podczas walki niezbędny okaże się z kolei Muscle Improver, dużo potężniejsze, ale i mniej precyzyjne urządzenie. Po jego włączeniu Logan niczym terminator będzie zabijał wrogów jednym cięsem pięści i bez trudu zapanuje nad odrutem nawet najpotężniejszych karabinów maszynowych.

**Engine równie dobrze generuje rozległe otwarte przestrzenie, jak wnętrza budynków**

Kolejnymi przydatnymi usprawnieniami są Bio Regeneration System, implant, dzięki któremu odnowimy zasoby naszego zdrowia oraz Pain Guard, który blokuje receptory bólu, – sprawiając, że nawet gdy dostajemy kulę, ekran nie drga i nie zachodzi czerwienia.

Taka liczba implantów wymaga odpowiedniego wyważenia i obawiam się, że tutaj panowie z Techlandu mogą mieć problemy. Jak na razie włączamy i wyłączamy

implanty w dowolnej konfiguracji, zaś używanie usprawnień nie zużywa żadnej energii. Mamy tylko wskaźnik przeładowania (Overload), który po osiągnięciu 100 procent wyłącza wszystkie biomechanizmy naraz. Moim zdaniem ten system wymaga przebudowy. Przydałoby się, tak jak w Deus Eksie, wprowadzić energię, którą używanie implantów

wyczerpuje. W obecnej sytuacji wykorzystywanie wszystkich naraz nie wiąże się z żadnymi konsekwencjami. Po prostu od czasu do czasu Logan się przegrzewa, ale wystarczy kilkadziesiąt sekund z wyłączeniem wszystkich systemami i ponownie zmienia się w potężnego i szybkiego cyborga.

**Z takim terminatorem nawet najpotężniejsi przeciwnicy nie mają żadnych szans.** Na razie zachowanie wrogów pozostawia wprowadzić wiele do życzenia, ale kładę to na karb niedopracowanej pod tym względem wersji beta.

– Wrogowie będą się zachowywać zgodnie z ogólnymi algorytmami – opowiada o założeniach Chrome'a Jan Marek. – W praktyce każdy żołnierz będzie jednak reagować na konkretne warunki. Jeśli znajdzie karabin snajperski, stanie się idealnym, spokojnym zabiwcą. Jeśli gracz spotka się z nim na krótkim dystansie, spróbuje się schować za przeszkodami naturalnymi, wezwąć pomoc, po czym otoczyć Logana. W naszej grze nie ma jednostek, które posługują się tylko jednym rodzajem broni. To algorytmy sztucznej inteligencji decydują o zachowaniu i charakterze przeciwnika. Na przykład żołnierz, który od pewnego czasu chowa się za skrynkami, może zdecydować się na zmianę kryjówek, jeśli uda nam się go postrzelić.

**Szkoda, że na razie nie miałem okazji obserwować tych zachowań.** Wersja beta Chrome'a pod względem reakcji przeciwników mocno mnie zawiodła. Żołnierze, do których otwierałem ogień,

### TESTY SILNIKA

Dobry engine musi przejść wiele etapów testowania. Techland szlifuje swe dzieło w kolejnych mniej istotnych produktach

Polski diament



**CHROME ENGINE**

Na rynku znajdują się już dwie gry Techlandu, które wykorzystują elementy Chrome Engine – Pet Soccer i Pet Race. Po premierze Chrome'a autorzy planują użycie engine'u w kolejnych produkcjach. Trwają prace nad Speedway GP, czyli symulatorem żużla, Techland projektuje również Xpand Rally,



symulator rajdów, który ma stanąć w szranki z najnowszą odsłoną Colina i Rallispot Challenge z Microsoftu. Jeśli uda się na engine Chrome'a zrobić efektowne rajdy samochodowe oraz symulator żużla, może się okazać, że jest on jednym z najbardziej wszechstronnych narzędzi na świecie.



natychmiast puszczali się pędem w moim kierunku, czasem tylko biegnąc zygzałkami. Nie potrafili się schować za drzewami i nie umieli ze sobą współpracować. Odnazcali się za to całnością graniczącą z beczelnością: jednemu udało się wpakować we mnie trzy kolejne strzały z karabinu snajperskiego, pomimo że z włączonym implantem przyspieszającym ruchy przdziierałem się przez gęsty las, chowałem za drzewami i zapadałem w krzakach.



**Wychłoby czy nie wychłoby?** Logan nie dowierza sile dynamitu. Poprawianie serii z karabinu niestety jednak nic nie daje

## ENGINE CHROME'A TO POTĘŻNE NARZĘDZIE ŚWIATOWEJ KLASY

## MULTIBOGACTWO

CHROME przypomina xboowe Halo w wielu aspektach, ale w jednym z nich ma je zdecydowanie przewyższać

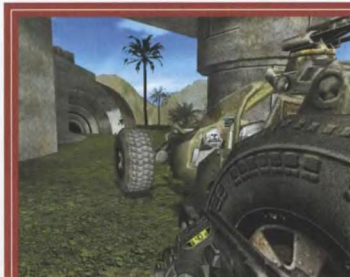
## Chromowana sieć

W wersji beta w głównym menu brakuje opcji multiplayer, ale autorzy obiecują, że ostry pracują nad tym elementem. Zdają sobie sprawę z tego, że ich dzieło nie odniesie sukcesu bez ciekawych trybów multi.



Jan Marek mówi o dziewięciu trybach rozgrywki sieciowej, z których większość znamy ze współczesnych FPP-ów. Poza klasycznym deathmatchem i deathmatchem drużynowym w CHROME'ie znajdziemy się również last man standing, w którym wygrywa ten zawodnik, który zostanie ostatni na placu boju, oraz drużynowa odmiana tego trybu. Pobawimy się też w capture the flag oraz jego odmianę – front – w której naszym zadaniem nie będzie przeniesienie flagi do bazy, ale zniszczenie jej w miejscu. Pojawi się znany z pierwszego odsłony Unreal Tournamenta assault, w którym jedna z drużyn ma do wykonania określone zadania, a druga je przeszkadza. Ósmy i dziewiąty tryb multi to domination i team domination, zabawa, w której dostajemy punkty za zajmowanie przez określony czas wyznaczonego miejsca. Na jednym serwerze pobawimy się maksymalnie w 32 osoby. Jeśli kod sieciowy będzie dopracowany, CHROME ma szansę przebić się także na światowym rynku gier online.

**Sumnie zapowiadany system animacji śmierci na razie zawodzi.** Wprawdzie rzeczywisty sposób upadku wroga widać, czy trafiliśmy go w brzuch czy w ramie, ale zadziwiająco często przeciwnicy zachowują się tak samo. Widać, że algorytm opisujące wzajemne zależności poszczególnych części ciała są na razie zbyt mało elastyczne. Pod kolcami trafionymy w klatkę piersiową przeciwnikami w identyczny sposób uginają się



**Dzıp jest piękny, ale w wersji beta prowadzi się go marnie.** Kamera pokazuje samochód z dziwnego kąta, a w tryb FPP przelazć się nie daje

kolana, kolejni wrogowie tak samo układają się na ziemi. Potencjał tego systemu animacji widać jednak, gdy udaje nam się zabić przeciwnika na zboczu góry. Wówczas jego ciało stacza się po ziemi tak samo realistycznie, jak ma to miejsce w obu częściach Hitmana.

Autorzy starają się nie epatować przemocą, ale twierdzą, że ich engine poradzi sobie z widowiskowo pokazywaniem krwi nie gorzej niż Soldier of Fortune II. Jednak w wersji beta pomimo najszerszych chęci i długich prób nie udało mi się nikomu niczego odstrzelić. Nawet gdy prowadziłem ogień ciągły z potężnej wyrzutni rakiet, przeciwnicy zamiast widowiskowo rozpadać się na kawałki, po prostu przewracali się na plecy. Widać jednak system niezaleźnej animacji poszczególnych części ciała. Zapewne w ostatecznej wersji CHROME'a odstrzelenie komuś ręki czy nogi nie będzie stanowiło najmniejszego problemu.

**Bronie, z których będziemy strzelać w CHROME'ie, są mieszaną współczesności i przyszłości.** Część gwer to klasyczne karabi-

ny maszynowe i pistolety, w których raz na jakiś czas zmieniały magazynek, ale pojawiają się też efektowne projekty futurystyczne, takie jak wyrzutnia plazmy. W wersji beta obejrzałem tylko kilka podstawowych karabinów, ale zarówno ich wykonanie graficzne, jak i skuteczność pozwalają stwierdzić, że reszta wynalazków będzie wyglądała i działała również sprawnie.

Ciekawie zaprojektowano dwa sposoby prowadzenia ognia. Podczas

gdy w większości gier prawy przycisk myszy odpala granaty czy inne fajerwerki, w CHROME'ie odpowiada on za przyłożenie konkretnego rodzaju broni do policzka, dzięki czemu zwiększa się jej celność. To rozwiązanie jest naturalne, chociaż przyzwyczajenie się do dokładnego celowania podczas wymiany ognia wymaga chwili ćwiczeń.

**W CHROME'ie poruszamy się jednak nie tylko na piechotę,** bowiem nawet wzmocnione stawy Bolt'a nie wytrzymałyby licznych kilkunastokilometrowych spacerów. Również skończona cierpliwość graczy ma tu duże znaczenie. Dlatego też niektóre trasy przemierzamy we wnętrzach

pojazdów. Po-myś przyjeżdżki dzipem przez dzunglę jest doskonale, ale do tego elementu polscy autorzy muszą się wyjątkowo przyłożyć. Dzıp, którym jechałem w jednej z misji, zachowywał się fatalnie. Jego kółka mają tylko trzy położenia, przez co wykonywanie nawet prostych manewrów jest niemożliwe. Na dodatek kółka pojazdów w ogóle nie reagują na nierówności, nie daje się go wprowadzić w poślizg ani przewrócić na dach. Na razie możemy więc zapomnieć o tak niesamowitych wrażeniach z jazdy, jakich dostarcza xboowe Halo, na której CHROME zdaje się

wzorować. Mam nadzieję, że tę dynamikę pojazdów z Halo uda się uzyskać, zwiększając prędkość pojazdów i dodając połozenia pośrednie kół lub sterów. Niestety nie wiem, czy problem dotyczy tylko dzipa, czy również pozostałych zapowiadanych pojazdów, takich jak jednoosobowy samolot zwiadowczy czy kroczące roboty.

**Jeśli jednak te drażniące błędy zostaną poprawione, CHROME może być wielkim przebojem.** Rewelacyjny Chrome Engine w obecnej chwili przechodzi gruntowną przebudowę, która ma dodatkowo podnieść jego jakość. Cóż, skoro wersja beta wygląda tak dobrze, to już zacierałem, myśląc o tym, jaką grafikę zobaczę w ostatecznym wydaniu.

Twierdzą, że engine CHROME'A będzie poważną konkurencją na wet dla tak popularnych dzieł jak nowy LithTech czy RenderWare.

Ciekawa konstrukcja misji, przyjemne elementy RPG, sterowanie pojazdami... myślę, że dzięki tym cechom polskie gry po premierze CHROME'a przestaną być na światowym rynku synonimem naderzej tandety. Ta gra ma zadatki na wielki przeboj i z całej siły trzymam kciuki za jej światowy sukces.



**Grafika wygląda fenomenalnie. Tak pięknej dzungli jeszcze nie widzieliśmy**

## ZREČNOŚCIOWA

robi	Techland
wyda	Techland
w Polsce	Techland
kiedy	początek 2003
http	chrome.techland.com
cena	jeszcze nieznana
wymaga	PII 300 MHz, 64 MB RAM, akceleratora 3D 32 MB
prognoza	★★★★☆





KTO ŚPI NA KAMIENIACH, TEN RATUJE ŚWIAT

# Gothic II

## 25 kilometrów kwadratowych średniowiecza

Druga część najbardziej zaskakującego debiutu zeszłego roku zapowiada się na nie lada przełom. Szkoda tylko, że gdzieś ulotniła się atmosfera



Rozmowa z muchą nigdy nie jest miła. Temu stworzeniu strasznie śmierdzi z paszczy. Zaś podanie ręki bywa mocno utrudnione

**W** rankingu najmniej nagłośnionych trójwymiarowych gier RPG wszech czasów Gothic stanąłby na pudle. Do momentu premiery gra była wielką tajemnicą i tylko nieliczni, obdarzeni sokolim wzrokiem dziennikarze zwiędający brzońowe targi zdołali w ogóle odnotować jej obecność. W chwili ukazania się produktu w sklepach sytuacja nieco się zmieniła – o grze nie wiedział nikt

na świecie poza częścią graczy z Niemiec. Zza Łaby bowiem wywodzi się cały zespół młodych programistów, grafików i muzyków – autorów gry.

Idea stworzenia gry RPG łatwej nawet dla niedzielnego użytkownika peceta pojawiła się pięć lat temu, kiedy to powstała założona przez dwudziestolatków z maturą z roku firma Piranha Bytes. Kai

Rosenkranz, twórca ścieżki dźwiękowej i efektów specjalnych, miał wówczas siedemnaście lat. Autorzy po cichu doskonalili swój trójwymiarowy silnik, bo na kupno czegoś od tak wielkich firm, jak id Software czy Epic, nie mieli nawet załatku. Niemiecka premiera gry przesyłała bez echa, czemu trudno się dziwić.

Polskie podniecenie Mortyrem też nie zyskało swego czasu zrozumienia w wielkim świecie. Aż wreszcie do sklepów trafiała an-

glojęzyczna wersja gry i rozpętała się prawdziwa burza.

W morzu pochlebstw przez mikroskop trzeba było szukać krytycznych opinii. Najsurowsze prasowe oceny GOTHICA oscylowały wokół 7/10. Powstały tętniące życiem fora dyskusyjne, strony fanowskie, opowiadania fan fiction, poradniki i sugestie dotyczące kontynuacji opowiedzianej w grze historii. Gdzie

w tym czasie byli autorzy? Kai wspomina. – Tuż po wydaniu GOTHICA poszliśmy na zbiory na urlop. Gdy wróciliśmy do biura, przyniosła nas wręcz niewiarygodnie pozytywna reakcja graczy i recenzentów. Nie przewidywaliśmy czegoś takiego i czuliśmy się pod każdym względem zaskoczeni.

Po chwili dodaje. – Cierpieliśmy na poulupowpy brak GOTHICA, więc szybko zebraliśmy się, by przedyskutować, co powinniśmy teraz robić. Widząc reakcję klientów, nie zastanawialiśmy się długo i podjęliśmy decyzję o rozpoczęciu prac nad sequem. Pierwsze dni były nadzwyczaj produktywnie – wymyśli-  
liśmy mnóstwo wątków, które teraz składają się na główną os fabuły.

**Bezienny bohater narobił niezłego bigosu w pierwszej części gry.** Nie dość, że wymordował bez licności wszystkich walających się po świecie zwierzęta, to na dokładkę zupełnie zburzył panujący w kolonii karnej porządek. Po wysłaniu w zaświaty budzącego się ze snu demona zagrażającego całemu królestwu



podziemna świątynia, w której odbył się ostateczny pojedynek, zawałiła się z hukiem, czego przykrym skutkiem ubocznym było wielkie trzęsienie ziemi. Nieokreślone siły natury sprawiły że znikła magiczna bariera otaczająca kolonię oraz znajdujące się na jej terenie kopalnie. Wydarzenie to kompletnie zmieniło układ sił w królestwie. Zbiegli więź-

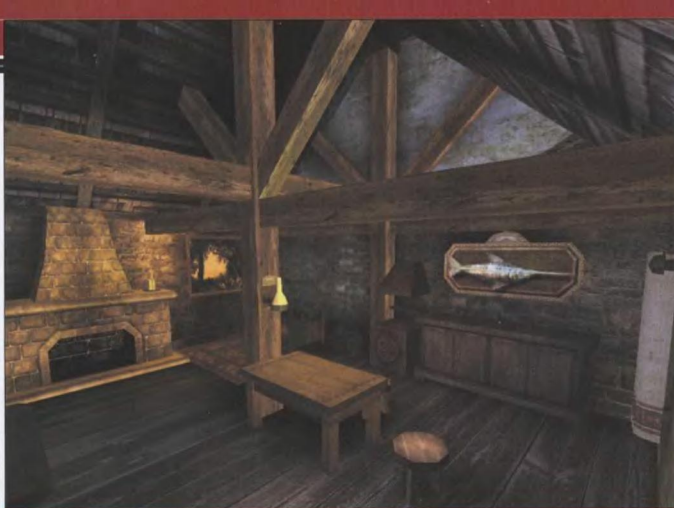
niowie nie zamierzali podporządkować się woli króla i jego armii. Bez wahania atakowali rolników dostarczających płody ziemi do le-

żącego nieopodal miasteczka Khorinis, paraliżując jego funkcjonowanie. Dostawy rudy potrzebnej do wyrobu zbroi i oręża zupełnie ustały. Dawni niewolnicy wybrali wolność zamiast śmierci z przepracowania w kopalnianych szybach i dołączyli do walających się samopas grup bandytów. Królestwo rozdarła wojna domowa. Jakby tego było mało, pojawił się nowy, potężny i oczywiście bardzo zły przeciwnik.

**Niewielu graczy spodziewało się, że pierwszy Gothic będzie aż tak dobry**



Stary trik z zapisywaniem gry przed otwieraniem zamkniętych na klucz skrzyń wciąż działa. Kombinacje zapadek są zawsze takie same



**Głodny bohater znalazł wreszcie coś ciepłego, futrzastego i bardzo kalorycznego**



**Kilka ciosów później pożywienie już się nie rusza, można więc schować miecz do pochwy**



**Pobliższe ognisko doskonale nadaje się do upieczenia przepysznej potrawy z wilka**

Rozpaczlivą sytuację zauważył stary nekromanta Xardas, którego wieża wznosi się w sercu ziemi należącej do orków. Wydostał półżywego bohatera pierwszej części gry z ruin świątyni Śpiącego i poprosił go o zbadanie sytuacji na wyspie. Znow los tłumów będzie zależeć od jednostki. Zadanie bohatera jest dodatkowo utrudnione, gdyż przez wolnych mieszkańców wyspy uważany jest za zbiegę, więźnia, który odzyskał wolność po upadku barier. Mało kto wie, jaką przysługę oddał im, ich dzieciom i wnukom. Starzy przyjaciele rozprzeczili się po świecie i trudno będzie ich znaleźć.

**Gothic II zaczyna się szybko.** Nie ma ekranów tworzenia postaci, nadawania jej imienia i definiowania dziesiątek statystyk. Charakter bohatera kształtują jego poczynania oraz gildie i frakcje, do których zdecyduje się dołączyć. W praktyce wybór sprowadza się do postaci walczącej przy użyciu czarów lub broni białej i strzelckiej (kusze i łuki). Ten prosty podział świetnie się sprawdza.

Niestety nie mamy możliwości kontynuacji przygody bohaterem wyhodowanym w pierwszej części. Wydobytą z rumowiska postać jest gołosem, który zapomniał wszystkiego, co wiedział na temat czarów, polowania na zwierzę i obchodzenia się z bronią. Pobyt w świątyni bardzo go osłabił. Świadczenie pisze o mężczyźnie – w **Gothiku II** bohater jest facetem. Opcja

wyboru kobiety nie została przewidziana przez autorów. Oskarżani o dyskryminację bronią się, twierdząc, że rów-

nouprawienie dotknęło wszystkich sfer gry poza główną postacią. Rzeczywiście, po świecie przechadza się zauważalnie więcej niewiast rozma-ających z graczem i zlecających mu zadania. Nie zauważyłem opcji flirtowania, ale postęp w stosunku do zmaskulinizowanego **Gothika** jest widoczny od razu.

**Wystarcza zrobić kilkanaście kroków, by spotkać starych znajomych** – gigantyczne, uporczywie brzęczące blood flies oraz małe zielone gobliny. Kilka ciosów miecza

wystarczy, by zauważyć poważne zmiany w systemie animacji modeli. – Większość animacji wykonałmiśmy ręcznie w 3D Studio – mówi Kai. – Bardzo trudnym elementem okazało się wierne oddanie ruchów gracza i jego przeciwników podczas walki na miecze, dlatego zatrudniliśmy profesjonalistów i zaprosiliśmy ich do studia wyposażonego w aparat motion capture. Wielu z nas jest fanami średniowiecznego uzbrojenia, więc mieliśmy w trakcie tej pracy kupę dobrej zabawy.

Nie wiadomo, czy użyto popularnej w Half-Life'ie techniki animacji szkieletowej, ale efekty są świetne. Kombo czterech ciosów wojownika, którego uczymy się, rozwijając umiejętności walki mieczem, wygląda lepiej niż w pierwszej części gry. Klinga wydaje się tańczyć wraz z bohaterem, a efekty specjalne podkreślają morderczą siłę uderzenia. Za bronią ciągnie się przezroczysta smuga, a uderzające o kamienne podłoże żelazo przyska na boki snopami iskier.



**Przepraszam panów, czy można zapisać się do służby? W ramach gry wstępnej obiecuje uratować świat przed zniszczeniem**

## PIRANHA BYTES

Niemiecka firma z siedzibą w Bochum założona 1.10.1997 przez pięć uciekinierów z Greenwood Entertainment

### Nowa siła rośnie w siłę

Pierwszym ich projektem był **Gothic**, nad którym prace rozpoczęto na początku roku 1998. Po roku prac zespół rozrósł się do trzynastu osób, by pod koniec projektu liczyć ponad dwa tuziny pracowników. Dwa lata później gra była gotowa w wersji niemieckiej. Prawo do jej wydania kupiła niemiecka firma EGMONT Interactive, oddział duńskiego holdingu EGMONT.

Pracownicy Piranha Bytes to ludzie młodzi lub bardzo młodzi, przeważnie w wieku 22-27 lat. Przed wydaniem **Gothika** nie mieli na koncie żadnych poważniejszych osiągnięć, teraz jednak przez wszystkich wydawców traktowani są bardzo serio i nieustannie molestowani o szczegóły nowych projektów. Prawa do dystrybucji drugiej części gry kupiła niemiecka firma JoWood, w Polsce wydawcą obu gier jest CD Projekt.



## MIESZANKA PRZYGODY, AKCJI I RPG TO BARDZO MOCNA

Engine graficzny nowego **GOTHICA** został **podrasowany**, by wykorzystać lepszy sprzęt pojawiający się stopniowo na biurkach graczy. Kai śmiejąc się, wtrąca. – Jeśli spotkacie dwudziesto- i trzydziestoletniego gościa z dredami i aparatem cyfrowym przed nosem, to pewnie nasz grafik Sascha polujący na fotorealistyczne tekstury.

Bardzo dużą liczbę szczegółów nowego świata widać gołym okiem. Drzewa mają liście i igły zamiast kanciastych zarysów koron, na łąkach rośnie wysoka trawa, a wszystko kołysze się w rytm podmuchów wiatru. Woda ma pofalowaną, falującą powierzchnię, choć niestety nie wygląda tak pięknie jak w *Morrowindzie*. Szkoda, bo do oszalałego efektu generowanego przez układ cieniowania pikseli (Pixel Shader) kart GeForce3 i 4 graczy przyzwyczajają się w mgnieniu oka.

Wyższa rozdzielczość tekstur powoduje, że otoczenie wygląda żywiej i ostrzej, ale pociąga za sobą wyższe wymagania pamięciowe karty graficznej i systemu. Wersja testowa gry (niemieckojęzyczna prealpha) wymaga do sprawnego działania 256 MB RAM i akceleratora z 32 MB pamięci. Zespół pracuje, by zapewnić zadowalającą prędkość animacji na wolniejszym sprzęcie. Autorzy twierdzą nawet, że przy identycznym poziomie detali druga część gry działa szybciej niż pierwsza. Bardzo bogata flora często niestety całkowicie przesłania widoczność podczas podróży przez las, co po kilku godzinach gry staje się mocno denerwujące. Akcje oglądamy prawie cały czas zza pleców bohatera i w wielu wypadkach po prostu go nie widzimy.

**Zamiast po trzech niedźwiedziach, poruszamy się teraz po miastach.** Przypomina

ją one średniowieczne osady i tętnią życiem. W trakcie podróży odwiedzamy nawet stolicę państwa i oglądamy zamek królewski.

Przyko mi to mówić, ale podczas wizyt w miastach animacja mocno zwalnia. Mam nadzieję, że przed premierą uda się rozwiązać ten problem. Obecnie potrzeba bardzo szybkiego komputera, aby płynność animacji nie spadała poniżej kilkunastu klatek na sekundę. Jeśli do tego w okolicy trafi się front



niżowy i opady bardzo ładnie wyglądającego deszczu, czkawka animacji murowana.

Przeróżne fajerwey graficzne już widziałem i piękna otoczka nie jest w stanie mnie zwiść. Zaś seria *Gothic* porwają graczy przede wszystkim fantastycznym, dopracowanym w najdrobniejszych detalach i sprawiającym wrażenie prawdziwego świata gry.

Nie chodzi mi bynajmniej o przepiękne, ukryte w dolinach wodospady czy zapierające dech w piersiach widoki bijące na głowę wybieczkę na szczyt Pałacu Kultury. Mówię o mieszkających wyspy – zarówno tych cztero- jak i dwunożnych. Gracz jest małym trybikiem w olbrzymiej maszynie społecznej, po której szczeblach trzeba się pięć, by zyskać przychylność i szacunek własnych obywateli. Każdy z nich ma własną osobowość i doskonałą pamięć. Jeśli go skrzywdziliśmy, oszukaliśmy lub okradliśmy, pamięta nam to do końca życia. W tawernie opowiada o tym swoim przyjacielom, u których też mamy

przechlapanie. Nie daj Boże, by poskarżył się władzom. Może to zrobić, korzystając ze stworzonego na potrzeby gry systemu plotek: nasze po-

czynania komentowane są przez obywateli miasta i nawet ci, którzy jeszcze nie spotkaliśmy, mogą wiedzieć o nas bardzo wiele.

Programiści zdefiniowali zachowanie bohaterów niezależnych tak, by gracz mógł spotkać najważniejsze



**Mietek mówił, że chłopaki łoją browe w mieście**



**Nie ociągałem się. Ruszyłem w drogę, skacząc z radości**



**Gdy dobiegłem, stali jeszcze na nogach. Chwiejnie**

osoby o ósmej rano, tuż po pobudce. Jeśli więc nie zastaniemy szukanej osoby, wystarczy zdziwnąć się i udać na wizytę z samego rana.

**Nowe, silne potwory spotkamy dopiero w późniejszych rozdziałach gry**

**Wszystkie znane z pierwszej części gry potwory żyją także w innych niż kolonia zakątkach wyspy Myrtana.**

Zwarte szeregi starych znajomych uzupełniają nowe, często bardzo groźne zwierzęta. Nowe odmiany



**Bohatera możemy oglądać z różnych stron. Ciekawskim pozostawiono nawet opcję sprawdzenia czystości jego pantalonów**



## PIGUŁKA ZAPEWNIĄCA WIELODNIOWĄ BEZSENNOŚĆ



**Dzielnica Biedoty** nadmorskiego miasteczka śmierdzi solą, nadgniętymi sieciami i rybimi łuskami. Wieczorem kręć się tutaj wielu typów spod ciemnej gwiazdy. Wśród nich nasz bohater

dinozaurów to pestka przy olbrzymim czarnym trollu górskim. Nawet on jednak rdy, gdy słońce przykrywają gigantyczne skrzydła smoka. Spotkania z naprawdę dużymi jego mściami czekają gracza dopiero w dalszych stadiach przygody. Na początku pracownicy przedzieramy się przez zastępy goblinów, much i żyjących w fosie wielkich szczurów. Spotkanie ze zwykłym wilkiem tak jak w pierwszej części powoduje drżenie rąk i nóg, a umiejętność szybkiego oddalania się z pola walki jest jednym z najskuteczniejszych sposobów na przeżycie.

Skoło już o bieganiu mowa – jest go w grze mnóstwo. Wyspa ma powierzchnię ponad trzykrotnie większą niż kolonia z pierwszej części. Dokładnie jest to 25 kilometrów kwadratowych. Nie istnieją środki transportu na miarę olbrzymiej pchły z Morrowinda, nie ma też pojazdów ciągniętych przez konie, bo te w świecie gry nie występują. Do momentu pojawienia się możliwości teleportacji między najważniejszymi lokalizacjami wszędzie chodzimy piechotą. Zajmuje to bardzo wiele czasu, ale pozwala dokładnie zbadać przepiękny świat gry.

Największą w oczach wielu graczy wadą pierwszej części był oparty wyłącznie na klawiaturze interfejs. Mnie bardzo przypadł do gustu, ale rozumiem narzekania ludzi przyzwyczajonych do poruszania się za pomocą myszki. Na szczęście autorzy też ich rozumieją, a nawet regularnie prowadzą z nimi rozmowy na kilku internetowych forach

dyskusyjnych. Przysięgnięci liczbą prób o zmianę sposobu sterowania ugięli się i zaimplementowali obsługę myszy. Zamiast naciskać klawisze, można więc teraz szurać po podkładce, choć najważniejsza moim zdaniem opcja kupna towarów w sklepach i obsługi ekwipunku pozostała niezmieniona.

Funkcje klawiszy dowolnie zmieniamy w menu gry, więc nawet najwięksi malcontenti będą zadowoleni. Wersja testowa zawiera nawet opcję przełączania gry w tryb widoku oczami bohatera (FPP), ale niestety nie działa ona wystarczająco dobrze, by dało się jej na stałe używać.

**W całym tym morzu słodczyż znalazłem tylko jedną, za to dużą tyżkę dzięgiu.** Otóż wraz z upadkiem magicznej bariery otaczającej

kolonię karną zniknął jedyny, niepowtarzalny klimat odosobnienia, inności i kompletnej anarchii. Pod fioletową kopułę nie było wysoko urodzonych władców ani formalnych struktur państwa. Pozyję społeczną zdobywało się przekupstwem, podstępem lub przy użyciu siły. Wszyscy dzielili jedno przeznaczenie – śmierć w potrzasku. Gracz od początku czuł się w rolę

wyzwoliczela ciemniejszych, kogoś, kto przywróci ludziom godność i skończy z bandyką praktyką zsyłek do kopalni.

W drugiej części gry nie takiego nie daje się odczuć. Powracający spod ziemi bohater ma oczywiście do wykonania arcyważne zadanie, którego szczegółów mu nie wyjawiono, ale misja umocnienia na tronie jakiegoś nieznanego mu króla jest dużo mniej motywująca niż użenie losowi dziesiątek przyjaciół z kolonii. Za ten feler od ostatecznej prognozy odejmuję pół gwiazdki. Zdaje sobie jednak sprawę, że może być odosobniony w swoich anarchistycznych sentymentach.

Gra zapowiada się rewelacyjnie. Dlatego właśnie nie będę zbyt dobiekliwy i powstrzymam się od głośniego pytania, dlaczego to wielkie trzęsienie ziemi, które zniszczyło widocznych szkód w miastach. Mam nadzieję, że dowiem się tego na przełomie roku, kiedy gra pojawi się w sklepach.

### Istnieje możliwość używania idealnej kopii interfejsu z pierwszej części gry

#### RPG

robi	Piranha Bytes
wyda	JoWood Productions
w Polsce	CD Projekt
kiedy	styczeń 2003
http	<a href="http://www.piranhabytes.com">www.piranhabytes.com</a>
cena	jeszcze nieznana
wymaga	PIII 500 MHz, 128 MB RAM, akceleratora 32 MB
prognoza	



#### SPRZĘT TWÓRCÓW

Autorzy **Gothika** udowodnili, że aby zrobić świetną grę, nie trzeba wydawać milionów dolarów na sprzęt

**Skromnie, ale efektywnie**

Druga część **Gothika** stworzona przy użyciu zwykłych pecetów. Autorzy wcale nie pracują na wysoko wydajnych i bardzo drogich stacjach graficznych Silicon Graphics – wystarczają im pecety z procesorami szybszymi niż 1 GHz. Kod powstał w C++ i został skompilowany przy użyciu Microsoft Visual Studio 6.0. Modele i animacje postaci wykonano w programie 3D Studio Max z dodatkiem Character Studio. Tekstury i resztę grafiki dwuwymiarowej stworzono za pomocą Adobe Photoshopa 6.0. Do modelowania terenu, po którym porusza się gracz oraz napotykanego postaci i potworów, użyto opracowanego w firmie edytora nazwanego z angielska Spacer. Autorzy gry, śmiejąc się, sugerują, że nazwa oznacza wciąż dużo miejsca na poprawki i nowe funkcje. Za pomocą Spacera definiowane są również ścieżki poruszania się postaci oraz ich tryb życia – zachowanie o różnych porach dnia i nocy. To właśnie dzięki niemu kowal dowiaduje się, że od 9 do 17 powinien wychodzić z pracy tylko na slusiu.



**Trening gwardzystów w Khorinis** jest doskonałym przykładem zastosowania techniki motion capture w animacji postaci

KOSZMAR EUROENTUZJASTY: NASZ KONTYNET ZJEDNOCZYŁ

# Iron Storm

## Rosyjsko-mongolskie imperium od 50 lat walczy z aliantami

W 1964 roku pierwsza wojna światowa trwa w najlepsze. Rosjanie pracują nad bombą atomową, a my pracujemy nad tym, by z ich prac nic nie wyszło

**H**istoria alternatywna to temat ciekawy, a przy tym stosunkowo mało wyeksplorowany, szczególnie w grach komputerowych. Snuć wiarygodnej opowieści o tym, co by było, gdyby... jest trudne, więc autorzy najczęściej idą na łatwiznę, rzucając graca w światy albo jak najwerniej odwzorowujące rzeczywistość, albo jak najbardziej od niej oddalone.

**Debiutująca firma 4X Studios postanowiła zaskoczyć graczy** czymś, czego jeszcze nie było. – Przez ostatnich kilka lat pojawiło się wiele gier wykorzystujących motyw drugiej wojny światowej – mówi Edouard Lussan, dyrektor wydawniczy firmy. – Kolejne gry podejmowały ten sam temat z różnych punktów widzenia. Il-2 Sturmovik, Combat Mission czy Medal of Honor to wielkie gry, ale czemu nikt nie zainteresował się poprzednią wojną? To tak, jakby według twórców gier Wielka Wojna się nie wydarzyła!

Lussan zapomina wprawdzie o kilku świetnych grach (od History Line 1914-1918 po Flying Corps), ale ma rację – pierwsza wojna światowa zbyt rzadko była do tej pory tematem gier komputerowych.

– Zaproponowaliśmy świat to istotny element wyróżniający – podkreśla Lussan. – Nigdy nie widziałem

strzelaniny FPP, której akcja toczy się w alternatywnej historii. Wszyscy wiedzą, że pierwsza wojna światowa wybuchła w 1914 roku i skończyła się w 1918. W Iron Stormie gracz przenosi się w rok 1964 do świata, w którym do Wielkiej Wojny włączyły się dodatkowe siły, całkowicie zmieniając jej losy.

Pomimo swobody poczynionych założeń udało się połączyć pozornie różne światy. Wielkie błotniste pole bitwy porośnięte okopami i pociepiętymi z drutu kolczastego początkowo kontrastuje z latającymi helikopterami, ale te elementy o dziwo pasują do siebie. Nawet karabin snajperski z celownikiem laserowym nie jest w stanie zakłócić tego wrażenia.

Autorzy podkreślają, że z pełną premedytacją umieścili w grze anachroniczne w latach sześćdziesiątych urządzenia. Calkiem rozsądnie zakładają bowiem, że postęp techniczny podczas pięćdziesięcioletniej wojny był inny niż w rzeczywistości. Dlatego w Iron Stormie zobaczymy wprawdzie celowniki laserowe i szybkostrzelne pistolety maszynowe, ale nie oczekujemy bomb atomowych, bo badania nad tą bronią nigdy nie zostały ukończone.

**Fabula obraca się jednak wokół broni masowego rażenia.** Pulkownik James Anderson, człowiek, który spędził życie w okopach, stanie do walki z baronem Ungernem von Sternbergiem. To postać autentyczna: carski oficer, który po Rewolucji Październikowej uciekł do Mongolii, ogłosił się chanem i przystąpił do odbudowy imperium. W grze mu się udało. Stworzył wielką armię i podbił Rosję. Przerazo-

ne wizja rosyjsko-mongolskiego państwa zachodnie landy nie mieście przylgają się do aliantów, wschodnie – wprost przeciwnie. Czyżby autorzy wprowadzili ten podział, by za każdym razem można było postrzelać do Niemców? W roku 1964 linia frontu już od wielu lat przebiega przez centrum Niemiec, ale Sternberg jest o krok od wymyślenia bomby atomowej. Anderson musi powstrzymać szaleńca. Do akcji włącza się na dodatek tajemnicze Konsorcjum, firma, która dzięki działaniom wojennym bogaci się na światowych giełdach.

Również z jego agentami będzie walczył Anderson.

Aby dostać się do kompleksu badawczego, najpierw przedrzemy się przez linię frontu. Nie będzie to łatwe zadanie. Wydestaniemy się z naszej bazy, potem przekradniemy się przez pas ziemi niczyjej pomiędzy okopami alianckimi a mongolskimi, wreszcie trafimy za linię wroga. Wziedzimy zajęte przez przeciwnika miasteczko Wolfen-

burg i spróbujemy przeżyć zmasowany ostrzał snajperów.

Po wykradnięciu danych o bombie atomowej przeżyjemy mroźce

krew w żyłach chwili w pociągu pancernym, aż wreszcie dotrzemy do Reichstagu w Berlinie, gdzie stoczymy ostateczną walkę.

**Projekty poziomów robią wrażenie.** Razem z innymi alianckimi jeńcami zostajemy zamknięci w transporterze opancerzonym. Jednemu z żołnierzy udaje się zdobyć klucz do transportera. Wychodzimy więc i mamy dwie możliwości. Pierwsza

**Dzięki przybrudzonej grafice doskonale wczuwamy się w mroczny nastrój gry**



Do problemu noszenia uzbrojenia twórcy gry podeszli radykalnie i kompleksowo. Oto James Anderson, znany też jako WielkiBłd Dwugarbny





## SIĘ... PO PRZECIWNYCH STRONACH LINII FRONTU

z nich to przekradnięcie się obok strażnika i ucieczka cichaczem, zaś druga to próba wycięcia w pień wszystkich znajdujących się w pobliżu wrogów. W wersji, którą oglądałem, obie opcje były jednakowo interesujące, ale też równie trudne. Wroży żołnierze wykazywali się nadludzką spostrzegawczością i takąż celnością, przez co wyczołganie się z zasięgu ich wzroku było niemal niemożliwe.

Strzelanina również kończyła się dla mnie najczęściej tragicznie, bowiem przeciwnicy trafiali mnie z każdej pozycji i z każdej odległości. Z kolei ja nie mogłem ich powalić na ziemię, ponieważ w wersji beta źle działają procedury wykrywania trafień. Czasami udawało mi się zabić przeciwnika jednym strzałem, innym razem jednak musiałem wpakować w niego cały magazynek. Mam nadzieję, że ten frustrujący błąd nie pojawi się w pełnej wersji gry.

Zachowanie przeciwników i współtowarzyszy zasługuje na podziw. Więźniowie, którzy ze mną wyskoczyli z transportera, padli na ziemię i zaczęli się powoli czołgać w kierunku ulicy. Z kolei gdy jeden z rosyjskich (czy też mongolskich) wojaków zauważył, że kręcę się w pobliżu okna, nie otworzył po prostu do mnie ognia, ale schował się tak, że bym go nie widział i próbował mnie obejść od tyłu. To robi wrażenie, ale niestety przeciwnicy są na razie cyborgami, a nie żołnierzami. Zalażenie ich jest wyjątkowo trudne.

**Twórcy podkreślają, że ich głównym celem jest jak najwierniejsze oddanie klimatu wojny.** – Poza niezapomnianą plażą Omaha z Medal of Honor żadna strzelanina nie przedstawia jej okropieństw tak dobrze jak Iron Storm – chępli się

**Wrażenia z walk na pierwszej linii frontu są niesamowite. Po prostu tam jesteśmy!**

Lussan. – Widoki i dźwięki wojny atakują cię z każdej strony. Mijasz poskręcane zwołki, ogłusza cię ryk silników helikopterów szturmowych. Ludzie krzyczą, kawałki ciał latają w powietrzu, pociski artyleryjskie wybuchają naokoło. Za każdym zakrętem czeka niespodzianka. Może natkniesz się na grupę odwróconych plecami Niemców? A może wyjdiesz pod lufę karabinu maszynowego? Wychylasz głowę z oknu i... zabija cię snajper.



Przed wyruszeniem na front rozmawiamy z kolegami w bazie i pobieramy broń



W okopie biegniemy jak najszybciej i modlimy się, żeby nie trafił nas przypadkowy pocisk



Wreszcie otwiera przestrzeń! Chwilę później otwarta przestrzeń staje się nasza głowa

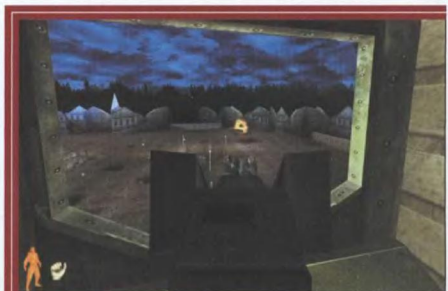
Nie uwierzyłbym Lussanowi, gdybym sam się nie przekonał, że ma rację. Na samym początku gry dostajemy zadanie przebicia się do okopów przeciwnika. Zaczynamy zabawę w bazie, słuchamy co mają nam do powiedzenia dowódcy i idziemy do koszar po karabin

snajperski. Jeszcze krótka rozmowa ze strażnikiem i przez ciężką metalową bramę wychodzimy prosto na pole bitwy. Nasi żoł-

nierze prowadzą nas przez okopy, wszędzie wybuchają pociski, zaś odgłosy strzałów sprawiają, że od ruchowo kulimy się przed monitorem. W pewnym momencie Anderson ma wyjść na otwartą przestrzeń. Przyklejam więc oko do celownika karabinu snajperskiego, wyskakuję i... niemal natychmiast

ginę od strzału wrogiego snajpera. Na szczęście to nie prawdziwa wojna, więc wczytuję stan gry i ponownie próbuję strzelić pierwszy. Zanim w ogóle zobaczyłem przeciwnika, zginąłem trzy razy, kolejne

trzy razy zabrało mi trafienie wroga w czubek helmu, jedyny element jego postaci, który wystawał ponad linię okopów. Tak, staram się powiedzieć, że gra jest na razie przesadnie trudna.



Obśadzamy opuszczone działło i prujemy do prześladowców. Rozwiązanie ostatnio często stosowane, ale wciąż przynosi również dużo radości



## JAK NA AUTORSKI ENGINE 3D, PHOENIX PREZENTUJE SIĘ



**Walka w zwarciu idzie dużo lepiej, bo wspierają nas niegłupi towarzysze.** Wprawdzie nie zachowują sztyku tak jak prawdziwi żołnierze, ale atakują w miarę składowe, a nade wszystko bardzo celnie strzelają. Czasami jednak mają tendencję do denerwującego zatrzymywania się w połowie drogi do celu – wtedy całą wypracowaną przewagę szlag trafia. Mam nadzieję, że twórcy poprawią te frustrujące załamania morale.

Niestety nie mamy wpływu na czynności wykonywane przez

**Większość misji to czysta strzelanina, ale niekiedy jednak schowamy broń**

współtowarzyszy, co nieco dziwi. Dlaczego pułkownik nie może wydać rozkazu odwrotu bądź okopania się w danym miejscu? Jesteśmy zdani na zaprojektowane przez programistów zachowania, a to przeszkadza. Nie wiem, dlaczego autorzy nie pokusili się o włączenie choćby uproszczonego zarządzania drużyną, które widzieliśmy na przykład w dalszych misjach w Operation Flashpoint.

Wrogowie są liczni, ale nie pojawiają się znikąd. W Medal of Honor zdarzały się poziomy, w których przeciwnicy po prostu byli generowani losowo przez engine gry. Mogliśmy przejść cały budynek, czyścić pomieszczenie za pomieszczeniem, a tu nagle jak spod ziemi wybiegał na nas tłum hitlerowców. W Iron Stormie na szczęście tego nie zauważyłem – jeśli już wykończyliśmy przeciwników na danym terenie, nowi wrogowie się tam nie pojawiają.

**Arsenal broni, które wykorzystamy w Iron Stormie, nie zaskakuje niczym odkrywczym.**

Jeśli zechcemy zabijać wrogów bezgłośnie, naszym podstawowym orężem będzie bagnet, którym poderżniemy wraże gardło, o ile uda nam się podkraść na odpowiednio małą odległość. Drugą chichą bronią będzie pistolet z dołączonym tłumikiem. Reszta gwiwer to znacznie bardziej hałaśliwe narzędzia. Pistolet maszynowy przyda się w wal-



**Wolfenburg – wąskie ulice pełne są wrogich snajperów**

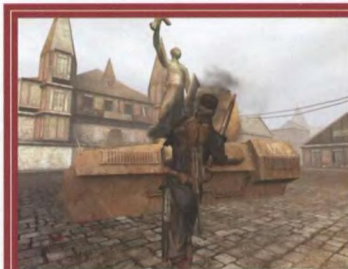
**Sokiści na stacji kolejowej są wyjątkowo uparci**

**Tajemnicze laboratorium zwiedzamy w nocy. Logiczne**

polu walki. Dzięki sporemu magazynkowi i dużej sile ognia to najbardziej skuteczna broń w grze, tak jak BAR czy Thompson w Medal of Honor. Zawiodłem się natomiast na karabinie półautomatycznym, który próbuje być naraz snajperką i bronią do walki z bliska, a w efekcie nie sprawdza się w żadnym z tych dwóch zadań. Według autorów jest to najlepsza broń średniego zasięgu, ale podczas przemierzania wirtualnymi uliczkami Wolfenburga całkiem niewirtualnie kląłem jak szewc na niską skuteczność i celność tej gwiwery.

**W każdej grze FPP istnieją bronie masowej zagłady, superkarabiny,** z których kilka strzałów powala nawet najpotężniejszych przeciwników. W Iron Stormie takimi gwiwerami mają być ciężkie karabiny maszynowe strzelające wybuchającymi pociskami oraz pistolet Konsorjaku, skonstruowany specjalnie na potrzeby tej tajemniczej firmy. Mam tylko nadzieję, że nie znajdziemy tej wunderwaffe zbyt wcześnie, bo z taktycznego i dramatycznego shootera Iron Storm stanie się bezmyślną, szybką rozwalką. Jeśli gustujemy w broniach obszarowych, spodobają nam się wyrzutnia granatów i wyrzutnia rakiet. Ta pierwsza dobrze sprawdzi się w walce przeciwko grupom piechoty, przeznaczeniem tej drugiej będzie niszczenie pojazdów przeciwnika. Niestety sami nie zasiadziemy za kierownicą żadnego czołgu ani nawet samochodu – będziemy walczyć tylko pieszo.

Podczas pierwszej wojny światowej używano na polach walki broni chemicznej. Ten ponury aspekt zostanie oddany w Iron Stormie. W walce z piechotą wykorzystamy granaty z gazem musztardowym



**Pojazdy wyglądają świetnie. Pordzewiałe blachy i przestarzała stylistyka dobrze oddają atmosferę trwającej już pięćdziesiąt lat wojny**

## ŚWIETNIE. MARTWIĄ JEDNAK WYSOKIE WYMAGANIA



**Najważniejsza jest współpraca.** Razem z kolegami próbujemy wymknąć się z niewoli. Niestety nawet jeśli udaje nam się ominąć wszystkich strażników, ci i tak rzucają się na nas, bo tak zapisali w ich roli autorzy gry

i halucynogennym. Jeśli jednak przeciwnicy założą maski gazowe, bez problemu przedrą się przez taką chmurę. Autorzy postanowili utrudnić używanie granatów gazowych. Zawartość tych ładunków uwalnia się przez dłuższy czas, dlatego też nie daje się za ich pomocą zaskoczyć przeciwnikom. Z drugiej

(i radosny) jest fakt, że engine nieźle spełnia swoje zadanie. Animacja postaci jest płynna, a wybuchy pocisków artyleryjskich wyglądają zupełnie jak prawdziwe. Niestety to piękno okupione jest wysokimi wymaganiami sprzętowymi. Jeśli programiści z 4X Studios zoptymalizują swoje dzieło,

ich Phoenix będzie mógł spokojnie konkurować nawet z nowym LithTechem czy też kolejną odsłoną RenderWare'a. Do Unreal Tournamenta 2003 dużo mu jednak brakuje.

**Karabiny świetnie pasują do epoki. Obcy tylko poprawiono ich celność i skuteczność**

al Tournamenta 2003 dużo mu jednak brakuje.

**Iron Storm zapowiada się bardzo ciekawie.** Alternatywna (choć nieprawdopodobna) historia pierwszej wojny światowej, dobrze przemysłana fabuła plus wierność narzucenom sobie realism sprawiają, że już teraz gra się z dużą przyjemnością.

**W sprawie graficznej dominują przyćmione, brudne barwy.** Medal of Honor był miejscami trochę zbyt kolorowy. Autorzy z 4X Studios postanowili nie powtórzyć tego błędu. Graficy się postarali, pierwsza wojna światowa wygląda faktycznie przynębiająco i szaro. Linia frontu składa się głównie z blo-ta, drutów kolczastych i głębokich okopów, budynki w Wolfenbutgu ledwo trzymają się kupy, zaś nieco archaiczny design wszystkich broni dobrze oddaje atmosferę ponad miarę przedłużającej się wojny. Grafikę generuje autorski engine Phoenix. Jego twórca, Roman Vincent, z pasją chwali się kompletnie niezrozumiałymi dla zwykłego gracza informacjami w stylu „zarządzanie zdarzeniami, kopiowanie hierarchiczne oraz przepływ danych niezależny od analizy ich struktury”, ale dla mnie najbardziej istotny



**Dla Europejczyka Azjaci wyglądają podobnie, ale to już przesada. Tajne laboratorium klonujące? Badania genetyczne? Nie, lenistwo autorów gry**

Mam tylko nadzieję, że twórcy poprawią fatalny na razie system wykrywania trafień oraz nieco obniżą stanowczo zbyt wysokie wymagania sprzętowe. Sporo zależy też od polskiego wydawcy gry, CD Projektu, który zastanawia się nad spolszczeniem Iron Storma łącznie z kwestiami mównymi. Po cichu modlę się o odpowiednio przygotowanych aktorów.

### ZREZUMOWANIE

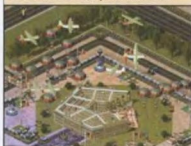
robi	4X Studios
wyda	Wanadoo
w Polsce	CD Projekt
kiedy	grudzień 2002
http	www.stormgame.com
cena	49,90 zł
wymaga	PIII 500 MHz, 128 MB RAM, akceleratora 3D 16 MB
prognoza	★★★★☆

### CO ZA HISTORIA

Twórcy gier rzadko podejmują ryzyko wymyślenia alternatywnej rzeczywistości. Szczęście zdarza się odważyć

Co by było, gdyby...

Najbardziej znanymi grami, które toczą się w alternatywnej rzeczywistości, są obie części Command & Conquer: Red Alert.



Radzieckie agendy wymyślają maszynę czasu. Za jej pomocą przeskoczą się w lata trzydzieste dwudziestego wieku i zabijają Adolfa Hitlera na długo przed początkiem drugiej wojny. Wojna jednak wybuchła – głównym wrogiem światowego pokoju okazuje się Józef Stalin. To właśnie z jego wojskami walczą alianti.

W Red Alert 2 akcja przenosi się na kontynent amerykański. Radzieckie wojska pustoszą Stany Zjednoczone. Jedną z najlepszych i najbardziej dynamicznych misji było oblężenie i zburzenie Pentagonu.



**Gra Enigma: Rising Tide**, która trafi do sklepów na początku 2003 roku, też będzie przedstawiać historię alternatywną. Autorzy widzą jednak w znacznie bardziej szczegółowe spekulacje niż twórcy Iron Storma. Punktem wyjścia ich opowieści jest 7 maja 1915 roku, kiedy to amerykański prom pasażerski Lusitania nie zostaje storpedowany przez niemiecką łódź podwodną. Z tego powodu do pierwszej wojny światowej nie włączają się Stany Zjednoczone i alianti nie mogą sobie poradzić z państwami centralnymi. Gracze wchodzić do akcji w 1936 roku, kiedy trwa Wielka Wojna. Brzmi to jak fabuła Iron Storma, ale Enigma ma przedstawiać walki morskie. Więcej informacji na temat gry znajduje się pod adresem [www.warfleet.net](http://www.warfleet.net)





NAPOPULARNIEJSZY EUROPEJSKI KOMIKS NA

# Thorgal

## Odin's Curse

### Kłątwa Odyna niczego nie tłumaczy!

Firma Cryo tak długo udawadniała, że do stworzenia dobrej gry nie wystarczy tylko dobry pomysł, aż padła. Niestety padając, przegniotta Thorgala



**Epizody zręcznościowe przedstawiają się marnie. Na szczęście są niezbyt trudne. Zwabienie strażnika w pobliżu dziury w murze to bułka z masłem**

**T**horgala fanom komiksu nie trzeba przedstawiać. Postać tego wychowanego przez wikingów potomka komicznych rozbitek stworzył pod koniec lat siedemdziesiątych belgijski scenarzysta Jean Van Hamme i polski rysownik Grzegorz Rosiński. Bijąca rekordy popularności seria komiksów o doskonałym łuczniku, kochającym mężu i przedmiocie boskich gier liczy sobie już 27 albumów. Większość wydano także w Polsce.

Było tylko kwestią czasu, by ktoś pokusił się o stworzenie gry komputerowej bazującej na tym komiksie. Tak też się stało. Powstała przygodówka THORGAL: ODIN'S CURSE.

**Pierwszy raz słyszymy głos Thorgala. W wersji angielskiej brzmi bardzo dobrze**

Tylko dlaczego stworzyła ją firma Cryo, która od dawna słynie głównie z obracania ciekawych historii w marne gry? Urychamiając angijską pełną wersję, miałem jeszcze nadzieję, że moje złe przeczuście się nie spełni. Niestety, nadzieja mnie zawiodła. W przeciwieństwie do przeczuć.

Thorgal jest uosobieniem najlepszych cech wspólnego bohatera. Zawsze szlachetny i prawy, zawsze podejmując słusne wybory, kocha go kobiety, przyjaciele gotowi są oddać za niego życie, a wrogowie wychodzą z siebie, by zagrozić jemu, jego żonie Aaricii, synkowi Jolanowi i córce Louve. Przy wszystkich swych cukierkowych, stereotypowo dobrych

cechach charakteru Thorgal nie jest postacią nudną, a każda z jego przygod śledzi się z zapartym tchem. Wizerunek bohatera oraz ogólny klimat jego przygód to jedne z niewielu rzeczy, których nie udało się zepsuć twórcom z Cryo.

**Podstawową wadą gry jest niewiarygodnie krótki czas jej ukończenia.** Przejsie THORGALA zajmuje góra cztery godziny i to wcale nie ze względu na fakt, że zagadki są zbyt łatwe. Problem polega przede wszystkim na tym, że autorzy scenariusza (nie napisali go Van Hamme i Rosiński, choć go zaakceptowali) stworzyli historię, która z ledwością nadalaby się na zapelnienie standardowych 48 stron albumu komiksowego.

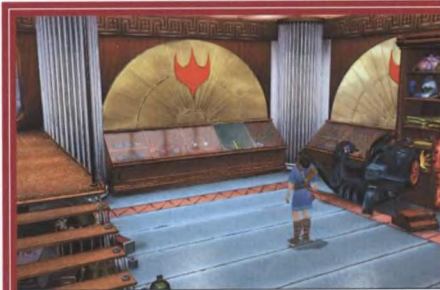
Thorgal odwiedza zaledwie sześć (!) dużych miejsc podzielonych na mniejsze ekrany, rozmawia tylko z 16 postaciami i używa około 20-30 przedmiotów. Kiedy po zastanawia-



jąco krótkim czasie zacząłem zbliżać się do momentu, który, jak przeczuwałem, będzie kulminacją, liczyłem jeszcze po cichu, że to może tylko jakaś podpucha. Wciąż jeszcze miałem nadzieję, że nagle okaże się, że przede mną jeszcze przynajmniej drugie tyle zabawy. Niestety, złe przeczuć potwierdziły się: gra skończyła się zaraz po tym, jak się na dobre zaczęła. THORGAL nie powtarza co prawda casusu starej przygodówki polskiej produkcji Eksperyment delfin, którą przechodziło się w jakieś 30 minut, ale cztery godziny, nawet nie wiem jak dobrej zabawy, to skandalicznie mało!

Szybkość nadszewska, na jaką mkniemy przez grę, wkurza tym bardziej, że scenarzyści wymyśliли niezłą, dobrze oddającą nastroj albumów komiksowych fabulę. Akcja rozpoczyna się na wyspie wikingów, w wiosce rządzonej przez przyjaciela Thorgala. Nasz bohater utknął tam zatrzymany przez szalejącego szerm w drodze powrotnej na rodzinną wyspę.

Kiedy Thorgal głowi się, jak najszybciej dotrzeć do swych ukochanych, na scenę wkracza przy akompaniementie grzmotów dzwiny starzec. Przedstawiający się jako Noral, przybysz ukazuje bohaterowi przyszłość, w której Thorgal na oczach



**Znane z komiksów miejsca poszerzono o zakątki nie pokazane w żadnym z albumów, takie jak to pomieszczenie pojazdu ludzi z gwiazd**



## EKRANACH PECETÓW. SZKODA ŻE MUSIMY DODAC: NIESTETY



Trójwymiarowa układanka to jedna z najbardziej irytujących zagadek



Gra w runy jest bardzo ciekawa. Niestety władca Niflheimu mimo przechwałek gra słabiej



Zagadki na czas podwyższają ciśnienie. W minutę musimy uciec z komnaty wypełniającej się gazem

swej żony przesywa strzałą własnego syna Jolana. Chwilę później starych zmienia się w czarnego jak smoła kruka i ulatuje w siną dal. Zaniepokojony bohater postanawia nie odpoczywać dłużej, tylko czym prędzej rusza na poszukiwanie sposobu, dzięki któremu dotrze na swą wyspę. Ścieżki losu wiedzą go między innymi przez knieję, zamek szaleńca, miejsce pomiędzy światłami oraz krainę umarłych. W swej drodze Thoralf wykazuje się sprytem, pomaga dobrym ludziom i przeciwstawia się bezprawiu. Wszystko pięknie i wspaniale, ale za krótko. Starczyza zaledwie na zaostrezenie apetytu, którego potem niestety nie ma czym zaspokoić.

**Ważne wydarzenia zapisywane są w specjalnej księdze jako czarno-białe kadry komiksowe opatrzone komentarzami.** Pisanie tego samotworzącego się komiksu własnoręcznie wykonał na zamówienie Cryo Grzegorz Rośniński. Szkoda, że po przejściu całej gry nie

ma możliwości wydrukowania tego szczególnego dzieła. Interfejs gry jest teoretycznie prosty, jednak w praktyce bardzo często doprowadza do szalu. Wszystkie czynności wykonujemy za pomocą myszki. Klikając lewym przyciskiem, rozmawiamy ze spotkanymi osobami albo używamy lub podnosimy rzeczy. Naciśnięcie prawego przycisku wywołuje pasek ekwipunku. Przedmiotów

znajdujących się w kieszeni Thoralfa możemy używać na innych obiektach z jego otoczenia bądź łączyć je w ramach ekranu ekwipunku. Nigdy nie nosimy ze sobą zbyt wielu rupieci, ponieważ prawidłowe wykorzystanie danego przedmiotu zawsze powoduje jego natychmiastowe zniknięcie.

Problemy z interfejsem sprowadzają się do tego, że niektóre z ważnych przedmiotów i elementów, z którymi Thoralf musi coś zrobić, są mikroskopijne i bardzo trudno w nie trafić kursorem. W związku z tym dostrzeżenie ukrytego przycisku albo

na przykład kraty, o którą bohater musi zahaczyć strzelając z liną, graniczy czasami z cudem.

Gdyby w Thoralfu było więcej miejsc do odwiedzenia, czas trwania zabawy wydłużyłby się znacznie, bowiem zagubieni gracze spędziliby długie minuty na przeczesywaniu kursorem wszystkich ekranów, czekając, aż strzałka zacznie się obracać, wskazując miejsce, w którym można coś zrobić. Zgroza. Tak się jednak nie stało.

Momenty pełne grozy czekają nas też podczas scen, w których trzeba wykazać się zręcznością. Zazwyczaj sprowadza się to do skorzystania z umiejętności łuczniczych Thoralfa w warunkach ekstremalnych. Za każdym razem, gdy do tego dochodzi, sytuacja jest podobna. Bohater musi szybko przestrelać na przykład dyndające sznurki, a coś czy ktoś robi mu w tym czasie krzywdę. Jeśli się nie wyrybiamy, wczytujemy grę i próbujemy od nowa. Niby wszystko jest w porządku, ponieważ akurat kursorem celownika łapiemy bez większych problemów nawet najmniejsze detale, ale w rzeczywistości okazuje się, że bardzo często musimy też stać w odpowiednim miejscu, by oddać strzał. Gdy zetknąłem się z tym po raz pierwszy, udało mi się przejść sekwencję zręcznościową przypadkiem przy n-tej próbie, kiedy już myślałem, że w wersji dostarczonej do redakcji jest jakiś błąd.

**Zagadki w Thoralfu przeważnie są śmiesznie proste.** Część rozwiązuje, rozmawiając do skutku z postaciami i uważając, by nie przerywać dyskusji prawym przyciskiem myszy, co uciną część wypowiedzi, zaś w jednym wypadku spowodowało zablokowanie gry (zapowiedziana próba nie nastąpiła, a mi pozostało tylko combo Ctrl Alt Del). Jeszcze inne zagadki wykonujemy w tempie. W lewej górnej części ekranu pojawia się wówczas klepsydra mierząca czas, w jakim powinniśmy się zmieścić. Wreszcie w Thoralfu jest kilka zagadek logicznych, a także gra w runy. Ten ostatni element wypadła zresztą najlepiej. Ta



Niflheim oraz jego bezimiennego władcę pamiętamy z albumu Ponad krainą cieni. Komputerowa wersja jest tak samo mroczna jak ta z komiksu



## GRZEGORZ ROSIŃSKI NIE CHCE BYĆ KOJARZONY Z GRĄ

### SMUTEK OJCA

O opinii na temat gry poprosiliśmy twórcę komiksów Thorgal. Grzegorz Rosiński wypowiadał się bez entuzjazmu. Cryo nie chciało rad

**TS:** Jaki był wkład pana i scenarzysty Jeana Van-Hamma w powstanie gry THORGAL: Odin's Curse? Czy brałście udział w pracach koncepcyjnych?

**GR:** Niewielki. Narysowałem tylko czarno-białe plansze, które pojawiają się podczas ładowania gry oraz kadry zapelniające wirtualny komiks wraz z postaciami czynionymi przez gracza. Poza tym zaprojektowałem wraz z moim synem Piotrem opakowanie do gry. Nie znam się na grach i komputerach, więc dziwne by było, gdybym obojętnie angażował się w tworzenie czegoś, o czym nie wiem praktycznie nic.

**TS:** A scenariusz? Czy mieliście coś do powiedzenia w tej kwestii? Czy Cryo postanowiło się z regułami i kilku próbnymi przykładami nie sprawia najmniejszego problemu nawet osobom nie mającym doświadczenia w grach planszowych.

**GR:** Oczywiście Cryo pokazało go nam, ale nikt nie prosił o radę. Historyjka wydała nam się jednak ciekawa.

**TS:** Jak ocenia pan ostateczny produkt? Czy jakiś element wyjątkowo się podoba lub nie?

**GR:** Niewiele mogę powiedzieć, ponieważ do dnia dzisiejszego pokazano mi zaledwie parę filmów i screenshotów. O tym, że gra nabrała już ostatecznego kształtu, dowiaduję się dopiero od was. Jeśli chodzi o jakąkolwiek ocenę, to przynajmniej, że z zasady dość nieumie podchodzi do wszystkiego, co dzieje się wokół Thorgala. Teraz od jakiegoś czasu słyszę, że Cryo plałuje. Nie podoba mi się to. Nie chciałbym być kojarzony z tą grą.

**TS:** Czy to dlatego, że spodziewa się pan jej porażki?

**GR:** Nie, nie wiem, czy ta gra będzie dobra czy zła. Nie sądzę, zresztą, żeby był odpowiednim autorytetem do oceny takiego produktu ze względu na moje mikre doświadczenie z elektroniczną rozrywką. Ja zajmuję się komiksem, a nie grami. Krytykowanie mnie za to, że gra będzie taka czy owaka, to tak jak krytykowanie Sienkiewicza za to, że ktoś zrobił kiepską ekranizację jednej z jego powieści.

**TS:** Czy zobaczymy w przyszłości jakąś inną grę z Thorgalem w roli głównej?

**GR:** Nie mam pojęcia. Obecnie nic mi nie wiadomo o takich planach. Nawet bardzo odległych. Nigdy nie należy jednak wykluczać żadnej możliwości.



**Wirtualny komiks** powstaje, gdy zdarza się coś ważnego lub rozwiązujemy kluczową zagadkę. Kadry rysował sam mistrz Rosiński

gra planszowa okazuje się wzmianką, szkoda tylko, że komputerowy przeciwnik to prawdziwy małol i jego pokonanie po zapoznaniu się z regułami i kilku próbnymi przykładami nie sprawia najmniejszego problemu nawet osobom nie mającym doświadczenia w grach planszowych. Z kolei zagadki logiczne są już bardzo różnicowane. Niektóre, na przykład ta polegająca na układaniu w trzech wymiarach głowy smoka, to przykre, żmudne i nieciekawe epizody. Inne, jak rozgryzanie kodu do drzwi na

statku ludzi z gwiazd, wymagają pomyślnego i zmysłu obserwacji. Ogółem jednak to właśnie ten typ problemów jest najciekawszy w THORGALU, w dodatku autorem udało się odpowiednio wyważyć proporcje łamigłówek do pomyślenia i prostych zagadek. Ale co z tego, skoro jest ich tyle, co kot napłakał?

Oprawa graficzna THORGALA jest kiepska. Większość tel oraz wszystkie bez wyjątku modele postaci są po prostu brzydkie. Autorzy nie przyłożyli się też do istotnych szczegółów. Nie jestem pewien, w którym momencie się to zmienia, ale z całą pewnością bohater zaczyna grę w czarnej tunice, a kończy w błękitnej. Przysięgam na brodę Odyna, że nic nie piliem, moje papiery nie mają złotego koloru i nie zmrużyłem przed komputerem oka nawet na minutkę. Nie dam się też przekonać, że mitologia skandyńska mówi cokolwiek o zmieniających barwę ciuchach.

**Grafika nie jest jednak beznadziejnie paskudna.** Tia niektórych miejsc wykonano starannie i wyraźnie widać, że starano się je nakreślić komiksową kreską. Tam, gdzie się to udało, efekt jest znośny, a czasem wręcz dobry. Tam, gdzie eksperyment się nie powiódł, to wygląda jak przetrawiony w trzech wach smoka rycerz.

Obawiałem się bardzo tego, jak przemówi do mnie komputerowy Thorgal, ale jak się okazało, nie było czego. Głosy aktorów w wersji angielskiej dobrano trafnie. Szkoda tylko, że do sesji nagraniowej kazano wszystkim lektorem założyć na głowy blaszane wiadra. Ich głosy buczą i odbijają się dziwacznie echem (nie chodzi mi tu o stworzy nadprzyrodzone, gdzie ten efekt jest zamierzony). Ciekawi mnie, jak

na tym polu spisze się polski wydawca gry, firma Cenega Poland. Obawiam się jednak, że komputerowemu Thorgalowi nie pomogą

głoby nawet, gdyby jego głos podkładał sam anioł.

Od dawna Cryo było na równi pochylej. Przeważnie wydawali gry do bani, a kiedy trafiała się dobra licencja mogąca podratować upadającą firmę, partaczyli (na przykład Shadow of Zorro), a wreszcie zrobili grę tak krótką, że szkoda na nią pieniądze. Wszystkie wady THORGALA nie miałyby zbyt wielkiego znaczenia, bo fabuła jest ciekawa, ale to tylko zwiększa frustrację z powodu ukończenia gry. Co prawda do polskiej premiery zostało trochę czasu, ale nie oczekuję, by specjalnie dla polskiego odbiorcy wydłużono grę gry choćby o setną sekundę. Szkoda. Bardzo się rozczarowałem.

**Wygląd postaci jest niedopracowany. Tłom też przydałaby się ręka Rosińskiego**



### PRZYGODOWA

robi	Cryo
wyda	Cryo
w Polsce	Cenega Poland
kiedy	grudzień 2002
http	thorgal.cryogame.com
cena	jeszcze nie wiadomo
wymaga	PII 400 MHz, 32 MB RAM, akceleratora 3D 16 MB
prognoza	



**Thorgal wraca do Midgardu z zawiśniętymi. Od rodziny i jego ukochanej wyspy dzieli go jednak bardzo krótka droga. Niestety...**





DODANIE TRZECIEGO WYMIARU NIE UCZYNIŁO GRY

# Simon the Sorcerer 3D

## Brzydki, wredny i żałosny

SIMON THE SORCERER nie jest tak znany jak Guybrush Threepwood czy Larry. Dzięki niewybrednym żartom zdobył jednak grono fanów. A teraz ich straci



**Dziwaczne postacie, prymitywna grafika, humor niesmaczny, wręcz żenujący. Nowy Simon nie dorasta do pięt poprzednim częściom serii**

**S**imon znów ma kłopoty. W pierwszej części swoich przygód (1993) przypadkowo przenosił się do innego wymiaru, w którym magia i smoki są codziennością. Wdał się tam w spór z miejscowym wredziem, niejakim Sor-didem. Ze skutkiem śmiertelnym dla tego ostatniego. W sequelu (1995) wróg Simona odzyskał i dokonał nadzwyczaj udanej zemsty, skutkiem czego główny bohater stracił swoje ciało. Trzeci odcinek rozpoczyna się w chwili, gdy przyjaciele młodego czarodzieja przywracają go do życia. Oczywiście podły Sor-dide nie próżnuje, co oznacza, że Simon znów czeka walka z nim. Pytanie tylko, czy autorom uda się zainteresować nas swoją grą. Ja w to wątpię.

**Największą nowością poza trybem TPP są irytujące w przygodówce elementy zrzecznościowe.** Ważną funkcję pełni na przykład chakara, czyli jojo, którym należy celnie trafić w odległe przedmioty, by je

w ten sposób popychać lub przyciągać (!), co niekiedy stoi w otwartej sprzeczności z prawami fizyki. Autorzy przygotowali też takie atrakcje, jak rzucanie strzałkami do tarczy, łapanie motyli w siatkę czy balansowanie na linie zawieszony nad przepaścią. Niestety większość z tych zabaw jest obowiązkowa, co zmusza gracza do wykazywania się giętkością palców i refleksem, czyli cechami raczej drugorzędnymi u wielbicieli przygódówek.

Dzięki temu, że gra jest teraz 3D, mamy do rozwiązania kilka nowych typów zagadek. Na przykład Simon musi kucnąć, by znaleźć przedmiot, lub rozebrać minipartykę Sokobana, by dostać się na drugi koniec pomieszczenia. Te zagadki są jednak bardzo proste, niemal trywialne, a przyjemność z ich rozwiązywania psuje niewygodne rozwiązanie kamery. Sokobanowej zagadki nie daje się rozwiązać za pierwszym podejściem (chyba że dzięki szczę-

ściu), bo żadne ujęcie nie pokazuje całej planszy! Podobne problemy towarzyszą nam, gdy w pierwszym rozdziale uciekamy przed toczącym się gładem. Tuż przed każdym zakretem korytarza widok przelacza się, przez co tracimy orientację i zamiast skręcać, uderzamy w ścianę. Po chwili niemający takich problemów gład dogania nas i z Simona zostaje mokra plama.



manier jest Simonowi zupełnie obce. Jeśli przypadkiem spotyka krasnoluda, to możemy być pewni, że w każdym zdaniu zamieści niewybredną aluzję do jego niskiego wzrostu. Kochamy takich rozkosznych lubieżników, przynajmniej dopóki nie mamy z nimi do czynienia.

**Tytułowy bohater to Parszywy Dwunastolatek do n-tej potęgi.**

Jak sam mówi o sobie, z siedmiu grzechów głównych nie zaliczył jeszcze tylko żądzy, bo jest na to za młody. Nikogo nie lubi i sam nie jest lubiany, a jego włosy związane w kucyk i czerwona szata w żółte gwiazdki, którą wszyscy biorą za sukienkę, wzbudzają powszechną wesołość. Gdziekolwiek się pojawia, zaczynają się kłopoty: krasnoludy tracą swoje brody, zaczarowane księżniczki okazują się prosiakami, a miłośnicy RPG zmieniają się w psy. Oczywiście pojęcie dobrych

**Ta gra powinna być ukazać się dwa lata temu. A i wtedy nie zrobiłaby furory**

**Poprzednie gry o Simonie garściami czerpały wzory z serii Monkey Island.**

Inspiracją tą słynną produkcją LucasArts widać w wielu miejscach: podobny jest typ bohatera (tu nie-domag, tam prawie pirat), rozwiązania fabularne, a nawet interfejs (słynny SCUMM zaprojektowany w roku 1988 na potrzeby gry Maniac Mansion). Różnica polega na tym, że Simon jest bardziej niegrzeczny, bardziej złośliwy i wszystko mu się kocha-ryz z seksem, więc o ile przy Monkey Island gracz się śmiał, o tyle przy SIMONIE raczej rechotał.



**Świat gry ziele pustką.** Wbrew pozorom nie jest to zdjęcie londyńskiego sklepu z wółowiną z połowy lat dziewięćdziesiątych zeszłego stulecia



## LADNIEJSZĄ. WRĘCZ PRZECIWNIE. CZAS TEŻ ZROBIŁ SVOJE

Trzecia część serii we wstępnych założeniach miała kontynuować tę tradycję. Życiową koniecznością okazało się jednak przeniesienie gry w trzy wymiary, bo tymczasem klasyczne, dwuwymiarowe przygódki wyszły z mody, wyparte z jednej strony przez Mysta, a z drugiej – przez Tomb Raidera.

Silną rzeczą SIMON THE SORCERER 3D na dotyk przypomina nieco oba wymienione przed chwilą tytuły, a także Alone in the Dark, klasyka firmy Infogrames z 1992 roku. Tego ostatniego szczególnie przywodzą na myśl zamknięte pomieszczenia, gdzie kamera nie porusza się za bohaterem, a widok przeląca się skokowo przy przechodzeniu z jednego obszaru do innego. To całkiem miła odmiana od ciągłego wpatrywania się w czyjeś plecy, ale samo rozwiązanie niestety nie zapowiada się ekscytująco. Oprócz nieprzemyślanego rozstawienia kamer do kucza ciasnoty wewnątrz powodująca, że Simon wciąż potyka się o różne przeszkody terenowe.

**Grafika jest stanowczo zbyt uproszczona:** dionie głównego bohatera są szeszcianami, postacie ruszają się, jakby poślęły kij od szcztotki, a tekstury mają koszmarnie niską rozdzielczość. Fakt, że grę wyprodukowano w roku 2000, a premiera opóźniła się ze względu na konflikt autorów z wydawcą. Nie jest to jednak żadnym usprawiedliwieniem – gra wygląda jak trup z epoki pierwszego Voodoo. Szkoda, że nie wykorzystano tych dwóch lat na jej ulepszenie.

Bo nawet jeśli pominąć techniczną niedoskonałość SIMONA, gra jest zwyczajnie brzydka – tak brzydka, że pewne obszary najlępiej prezentują się nocą, gdy prawie nie nic nie widać. W tej sytuacji zapewnienia producenta, że „dwuwymiarowe gry przygodowe są całkiem martwe, a 3D to świetny pomysł”, brzmią cokolwiek nie na miejscu. Pozostaje tylko cieszyć się z bardzo niskich jak na dzisiejsze czasy wymagań sprzętowych.

**Charakterystyczna dla gier spod znaku Simona atmosfera zostanie zachowana,** więc znowu będziemy rechać, słuchając beczelnych



Jak zerwać owoc z drzewa? Oczywiście nie podskakując i nie wspinając się, to za proste!



„Poczekaj jeszcze trochę, a wkrótce będziesz mógł po owoc popłynąć” – Mądrzec nie ma dobrej rady



Z pomocą przychodzi jojo! Autorzy SIMONA to naprawdę bardzo nietuzinkowi goście. Za bardzo

odzywek aroganckiego dzieciucha. Tym razem jednak mam wrażenie, że granica dobrego smaku została przekroczona. Już w pierwszym rozdziale Simon z rozmysłem doprowadza do śmierci pewnej postaci. Wielce dwuznacznej wymowy sceny nie łagodzi fakt, że jest to śmierć na sku-

celował choćby Latający Cyrk Monty Pythona. Ale „pytoni” dowiedli jednocześnie, że ten rodzaj humoru wymaga zrecznosci, wdzięku i wyczucia. Tymczasem wdzięk i wyczucie twórców SIMONA są wątpliwe.

**Wiele fragmentów gry zaprojektowano z myślą o fanach serii,** a spora część motywów fabularnych i pomniejszych epizodów odnosi się bezpośrednio do wydarzeń z poprzednich części.

**W SIMONIE 3D znajdują się nachalne reklamy produktów Hasbro. Niesmaczne zagranie**

tek niespodziewanego ataku robaków kornikopodobnych. Ten niesmaczny żart jest dopiero wstępem do makabry. Inna scena

przypomina filmy o Robin Hoodzie, w których główny bohater strzela z łuku do tarczy, trafiając jedną strzałą w drugą i rozdzierając ją na pół. Problem w tym, że w SIMONIE zamiast strzał użyto żywych stworzeń ubranych w spiczaste czapeczki. Nie mam nic przeciwko makabrycznym żartom, w czarnym humorze



**Widoki zapierają dech w piersiach.** A gdy mowa powraca, rozlegają się okrzyki w Top Secrecie niedopuszczalne (na przykład: o! poligon! o!



## OPERACJA SIĘ NIE UDAŁA, PACJENT ZMARŁ

### DRAMATIS PERSONAE

Autorzy zrezygnowali z grafiki dwuwymiarowej i uciekli w 3D. Postacie są brzydkie, ale przynajmniej starają się śmieszyć. Kto jest kim

W trzeciej części SIMONA spotkamy przede wszystkim kilku starych znajomych, ale też jedną czy dwie nowe twarze.



Simon we własnej osobie. Rozpuszczony bahor, bohater mimo woli. W trzeciej części jego złośliwość i złe maniery przekraczają wszelkie granice.



Galyppo, czyli miejscowy Jedyny Facet w Okolicy, Który Wle, o Co Chodzi. To on w pierwszej części wciągnął Simona w całą aferę. W obecnym wydaniu zajmuje się głównie siedzeniem w karczmie.



Melissa Leg, czyli miejscowa Kobieta od Mokrej Roboty. Autorzy gry twierdzą, że jest piękna. Ja twierdzę, że dostała za duże oczy i za mało wierzchołków.



Sordid, czyli miejscowy Zły Czarnoksiężnik. Jak każda osoba na tej posadzie, służy do tego, by na początku gry zaśmiać się złorowo, a pod koniec umrzeć.



Zgodnie z tradycją w SIMONIE 3D pojawia się wykrywacz metalu oraz grupa miłośników RPG grających w systemie „Advanced Accountants and Apartments”. Jeśli ktoś nie miał do czynienia z wcześniejszymi grami, to oczywiście straci spórą część zabawy – na przykład nie zrozumie o co chodzi, gdy Simon w jednej z rozmów poskarży się, że tylko jeden jedyny raz całował się z dziewczyną, która w dodatku okazała się zwierzęciem.

**SIMON THE SORCERER 3D nie zapowiada się rewelacyjnie.** Autorzy zamierzają przyciągnąć zarówno miłośników klasycznych przygódówek, jak i fanów Lary Croft. W rezultacie zrażą jednych, a drugich ich wyśmieją. Szanse powodzenia gry dobitnie odzwierciedla zainteresowanie zagranicznych mediów towarzyszące pojawieniu się nowego SIMONA – było i pozostaje ono niemal zerowe. Wiadomo, że wersja angielska ma wiele błędów, wśród

nich takie, które uniemożliwiają pomyslnie ukończenie zabawy. Pozostaje nadzieja, że w Polsce gra zostanie wydana razem z latką.

Jednak latka to dla SIMONA 3D zdecydowanie za mało. Jeśli w wersji ostatecznej nie zostanie dokonane

nie parę gruntownych przeróbek (na co się niestety nie zanosi), tylko najzagorzalsi fani SIMONA sięgną po nią w sklepie. I przeżyją zawód. ■



Dynamitem rozwalimy tarasując drogę kamienie



Ten sam przedmiot przyda się też przy łowieniu ryb



Rzut dynamitem do tarczy? Nieee, to już przesada...

### PRZYGODOWA

robi	Headfirst Productions
wyda	Wvendi Universal
w Polsce	CD Projekt
kiedy	grudzień 2002
http	<a href="http://www.headfirst.co.uk/simon3d">www.headfirst.co.uk/simon3d</a>
cena	99 zł
wymaga	PII 233 MHz, 64 MB RAM, akceleratora 8 MB

prognoza



Pieniądze albo życie!

Nie można odmówić zdeternowanemu bandycie, który swoje narzędzie pracy skonstruował z kilku desek





WROGOWIE MIELI SIĘ ZACHOWYWAĆ JAK LUDZIE,

# No One Lives Forever 2

## A Spy in H.A.R.M.'s Way



Ciekawe bronie, piękna grafika, wspaniały humor i ci cholerni wrogowie pojawiający się znikąd. Jeden wielki błąd kładzie całą świetnie zapowiadającą się grę

**A**gentka Archer miała powrócić w wielkim stylu. Część złożonych przez autorów obietnic została spełniona: gra wygląda pięknie, a wrogowie świetnie udają ludzi. Zarazem jednak twórcy popełnili kilka kosztownych błędów, które całkowicie psują zabawę.

**Fabula jest jak poprzednio plastikowa,** ale jej charakter dobrze pasuje do przesmiewczego i ironicznego klimatu rozgrywki. Najlepsza agentka UNITY tym razem próbuje rozwiązać zagadkę tajemniczego Projektu Omega. Misje toczą się między innymi na zachodnim wybrzeżu Stanów Zjednoczonych, w Indiach i na

**Dialogi tak samo skrzępi jak cudownym humorem jak w poprzedniej części**

Syberii. Równocześnie zbrodnica organizacja H.A.R.M. wraz z tajemniczym Dyrektorem wysłała śladem Cate płatnego mordercę, na którego usługach pracują mimowicie. Obawiałem się, czy autorzy nie posuną się zbyt daleko i czy ich humor

z cudownie groteskowego nie zmienia się w wymuszony śmiech pod publikę. Na szczęście twórcy nadal mają doskonałe wyczucie humoru. Dyrektor w przerwach między snuciem zbrodniczych planów jest maltretowany telefonami od matki, a wrogowie wymieniają między sobą rewelacyjnie zabawne uwagi, które skutecznie rozluźniają atmosferę. Dialog dwóch wojowni-



**Bomby zegarowe** podkładamy tylko w z góry wyznaczonych miejscach. Wybuch następuje po czasie ustalonym przez twórców

czek ninia planujących wspólnie za-kupy po najbliższym zabójstwie po prostu zwałil mnie z nóg.

**Inteligencja wrogów jest wysoka, ale autorzy w trosce o spełnienie obietnic przesadzili.** Wrogowie przechadzają się, rozmawiają, przetrzucają akta na biurku, palą papierosy, przysypiają na krzesłkach, a nawet tańczą w rytm muzyki płynącej z włączono-

go radia. Cóż jednak z tego, skoro gdy tylko nabierają najmniejszych podejrzeń, od razu rzucają się w naszym kierunku? To prawdziwe cyborgi z wbudowanymi w czaszkę nośnikami, okularami termowizyjnymi i mikrofonami kierunkowymi. Wierne skrzypnięcie drzwiami czy stuknięcie o podłogę obcasem kończy się włączeniem alarmu. Dlatego też nie polecam nikomu kończenia gry bez zabijania wrogów. To, co sprawiło olbrzymią przyjemność w Deus Ex, w No One Lives Forever 2 frustruje i złości.

Nie sprawdza się też prucie z karabinu maszynowego i eksterminowanie kolejnych fal paskudników. Jeśli przeciwnicy włączają alarm, w okolicy pojawiają się kolejni

szaleni wrogowie, z których część znowu rzuca się do włącznika alarmu. Perpetuum mobile.

**Engine Jupiter wygląda świetnie. Grafika jest nie tylko piękna, ale i płynna**

szaleni wrogowie, z których część znowu rzuca się do włącznika alarmu. Perpetuum mobile.

**No One Lives Forever 2 to najbardziej frustrująca gra roku.** Wielkie zalety różnych trybów rozgrywki są przytłaczane przez równie wielkie wady. W efekcie kłamię na czym świat stoi, raz po raz ginąc i odcytując stan gry, który w pewnych misjach musiałem zapisywać co kilkanaście sekund!



**Przyjaciele Cate** jak zwykle wciągają agentkę w tarapaty. Chyba już czas zrezygnować ze wspólników i zacząć wyruszać na akcję samotnie



## NIE JAK WSZECHWIEDZĄCE I NIEOMYLNIE CYBORGII!



**Dzięki pięknej grafice przynajmniej raz na jakiś czas zapominamy o wsciekłości** wywołanej zbyt wysokim poziomem trudności. Zarówno ciasne wnętrza bunkrów, jak i piękny syberyjski las wyglądają obłędnie.

Genialnie odwzorowano ruchy postaci, trafieni wrogowie padają na kilkanaście sposobów, a podczas strzelaniny szukają osłony albo rozplaszają się na ziemi. Jupiter, nowa edycja enginu LithTech, ma imponujące możliwości. Ciekawe, jak będą wyglądały inne gry stworzone na jego bazie? Na pewno ich nie zabraknie, bo Jupiter zapewnia znaczną poprawę jakości grafiki, a nie wymaga potężnego sprzętu.

**Aspekt RPG to nowość w No One Lives Forever 2.** Cate za każdą skuteczną akcję otrzymuje punkty doświadczenia, które inwestujemy w jedną z kilku umiejętności. Zdolności te mają kolosalny wpływ na dalszą grę. Na przykład włożenie jednego punktu w umiejętność skradania się sprawia, że wrogowie rzadziej zauważają naszą agentkę i szybciej znikamy im z oczu podczas

ucieczki. To świetnie dopinguje do wykonywania pobocznych zadań, choć w dalszej części gry umiejętności mają coraz mniejsze znaczenie, a coraz większe – zręczność gracza. Zadania są podobne do tych z pierwszej części, brakuje tu jednak jakiegoś przebłysku geniuszu, takiego jakim był na przykład poziom spadochronowy. Fakt, zabawa w czasie tornada

na kempingu jest niezła, przycyepy odrywają się od ziemi i turlają po placu, szum wiatru niemal rozsada głośniki. Jednak pod względem rozgrywki jest to zwykłe, niczym nas nie zaskakujące miejsce.

**No One Lives Forever 2 to mimo wielu zalet gra irytująca i wtórna.** Obietnice twórców skupiały się głównie na nowym engine oraz efektach graficznych



Agentka Archer ma nietypowy, ale skuteczny sposób załatwiania wszelkich formalności granicznych. Wiza i paszport nie będą potrzebne



**Chowamy się w szafie i przeczekujemy zadymę**

**W spokoju przeszukujemy szuflady szafek i biurka**

**Czasami nie ma innego wyjścia niż strzelanina**

### ZRĘCZNOŚCIOWA

zrobił	Monolith Productions
wydal	Sierra Entertainment
w Polsce	Play it!
http	nolf2.sierra.com
cena	129 zł
wymaga	PII 500, 128 MB RAM, akceleratora 16 MB
za	świetna grafika, specyficzny, wspaniały humor
przeciw	zbyt owani przeciwnicy, którzy w dodatku pojawiają się znikąd, za wysoki poziom trudności
multi	do 16 graczy przez internet i LAN
ocena	★★★★☆



CHIŃCZYCY TRAFIAJĄ W CIEMNO BEZ NOKTOWIZORÓW

# Dragon Throne

## Bitwa o Czerwone Klify



Gra wykorzystuje motywy popularnej w Azji (już od 600 lat) powieści historycznej Romance of the Three Kingdoms opisującej dzieje Chin w III wieku naszej ery. Jednak książki w pudełku nie ma. Szkoda, byłoby co poczytać – jakieś 1700 stron...



Cesarstwo Han upadło na początku III wieku. Na jego gruzach powstały trzy królestwa: północne rządzone przez dynastie Wei, południowe dynastii Wu i zachodnie dynastii Shu. Wobec powszechnej zgody na brak zgody wojna była nieunikniona. Mamy pomóc w przechyleniu szali zwycięstwa na jedną ze stron. Historyczna wojna trwała 60 lat. Wcale się temu nie dziwie, jeśli walczyli w niej wojownicy z martwicą mózgu, jakich prowadziliśmy w DRAGON THRONE.

**Starcia są całkiem różnorodne, mimo że każda ze stron ma takie same oddziały**

Gra jest inspirowana historią Chin i powieścią. Gdybyśmy mieli wątpliwości, obszerne fragmenty dzieła wprowadzają nas do scenariusza. Są czytane po chińsku, co korzystnie wpływa na nastrój. Treść pisana podana jest po polsku. Jedynym mankamentem jest ilość tekstu do czytania. Lubię książki historyczne, ale wolał je na papierze. Niecierpliwie pociągnięciem klawiszy Escape i możliwością pokazania celów w trakcie misji.

W grze spotkamy około 300 historycznych postaci. Nadajemy im urzędy państwowe. Niektóre stanowiska umożliwiają wykonanie pewnych akcji w państwie. Mając urzędnika do spraw naukowych, szybciej opracujemy technologię.

Bohaterowie otrzymują punkty doświadczenia za zabicie wrogów. Za nie rozwijamy kilkanaście spośród 50 dostępnych umiejętności. Bardzo cieszę się wolnością, z jaką

kształtujemy postaci. Umiejętności te pozostają jednak niewykorzystane. Gdy mamy siedmiu bohaterów, trudno spać ich zdolności i wywołujące je skróty. Dlatego korzystanie z nich podczas dynamicznych bitew jest trudne – a właśnie wtedy najbardziej się przydadzą.

**Żołnierze zachowują się gorzej niż dzieci na przedszkolnej wycieczce.** Wskazujemy oddziałowi punkt docelowy, a ten wbiega w lasie, którego nie umie ominąć. Tam masakrują go łucznicy wroga – las jest prze-

szkodą dla ludzi, ale nie dla strzał! Problemy sprawia zdobywanie zamku. Gdy wskazujemy oddziałowi drogę na mury po drabinie, wchodzi po niej jeden wojak. Każde kliknięcie na mury wprowadza kolejnego żołnierza. Tragedia.

**Nasi żołnierze mają sokoli wzrok.**

Jeszcze nie widzimy wroga, a oni już strzelają i trafiają. Ta umiejętność przydaje się, bo walczą przeciw wysłanym machinom wojennym, których nie doganiają nawet konno. Dużo naturalniej zachowują się chłopcy zbierający drewno, żelazo i żywność. Gdy kończy się jedno drzewo, sami trafiają do następnego.

Mapa scenariusza dzieli się na mapę krainy i mapę każdego z otoczonych murami miast, które są bazami armii. Nasza baza jest częściowo zasłonięta mgłą. To kuriozalne, tym bardziej że terenów do odkrycia jest mnóstwo, a na dłużej nie odwiedzane okolice mgła powraca.

Wobec sprytu chłopów niedołężność żołnierzy jest zaskakująca, bo właśnie chłopów szkolimy na żołnierzy, a wojowników w razie potrzeby degradujemy. Nie mniej dzi-

wi ładna grafika, która utrudnia znalezienie drogi na mapie. Ciekawe pomysły zniweczono beznadziejnymi błędami. DRAGON THRONE miał zadatki na udaną grę, ale było to miłe złego początki.

### STRATEGICZNA

zrobił	Object Software
wydał	Strategy First
w Polsce	CD Projekt
http	www.strategyfirst.com
cena	29,90 zł
wymaga	PII 233 MHz, 64 MB RAM

za dużą swobodą w zarządzaniu zasobami i ludźmi, umiejętnie włączone elementy RPG, nastrój

**przeciw** zbyt dużej zasięgu widzenia jednostek, zbyt dobrego predkości jednostek, kiepskiego systemu wyszukiwania drogi

multi do 8 osób przez LAN, do 4 osób przez internet

ocena



Konie służą do transportu surowców oraz zbierania drewna i żelaza. Używamy ich także jako wierzchowców do jazdy. Ich punkty zdrowia są liczone niezależnie od punktów jeźdźcy

ROBIMY Z WIEŚNIAKA GEJSZĘ JEDNYM POCIĄGNIĘCIEM... MYDŁA

# Battle Realms

Ta gra miała się ukazać na początku roku. Nie, nie przyszłego. Tego. Mimo opóźnienia pod wieloma względami jest nowatorska. A pod innymi monotonna

Ciągle gromienie wroga jest nudne. Wydawałoby się, że nudna będzie też gra, w której na kolejnych 14 mapach nic tylko niszczymy przeciwnika. Ale żenujący brak inwencji scenarzystów BATTLE REALMS wynagradza ciekawie prowadzona fabuła, bogactwo grafiki oraz spłot najlepszych cech gatunku RTS.

**Początek kampanii jest oryginalny.**

Zamiast wybierać stronę konfliktu, kierujemy głównym bohaterem, Kenjim, i pomagamy napadniętym wieśniakom lub ich gromimy. W ten sposób przystajemy do szlachetnego klanu Smoka albo złego klanu Węża. Potem jednoczymy wyspę, walcząc z wojskami odrzuconego klanu oraz prymitywnym klanem Wilka i mrocznym klanem Lotosu. Chłopi należą do zasobów odtwarzalnych: dostajemy ich za darmo aż do osiągnięcia limitu populacji (od 25 do 40 ludzi). To ograniczenie jest sztuczne, ale wymusza racjonalne gospodarowanie.

**W nieliniowej kampanii wybieramy drogę, którą pójdą nasze oddziały**

Chłopi mnożą się tym szybciej, im mniej mamy ludzi. Nie czekamy długo na odtworzenie populacji po większych bitwach. Ułatwia to obronę wioski, gdy nasze wojsko zostaje wybite. Wieśniacy służą do gromadzenia pozostałych zasobów: ryżu,

wody i koni. Z chłopów tworzymy też armię, co zmusza nas do wyważania proporcji

między zbieraczami a żołnierzami. Szkolenie wieśniaków na żołnierzy jest kolejną nowinką. Służą do tego pięć budynków. Wieśniak po przejściu dojo, strzelnicy i pracownicy alchemicznej staje się... samurajem. Po minięciu strzelnicy czyni z niego wojownika kabuki, zaś dojo – kanoniera z beczką



prochu. Gdy chłop odwiedza łaźnię, zmienia się w gejszę. A ja myślałem, że płcie różnią się czymś więcej niż stopniem domycia.

**Ustawiamy kolejkę szkolenia, wskazując kolejne budowlę.** Rekruci sami pokonują tę ścieżkę. Automatyzacja gospodarki i szkolenia wojów to wygodne rozwiązanie, bo skupiamy się na zwadzie i walce.

Nie ma silnych umocnień, które chroniłby naszą wioskę. Liczba wież jest ograniczona. Słabe fortyfikacje sprawiają, że osad muszą bronić żołnierze. Wrog atakuje na przemian z kilku stron i trudno na tej podstawie ocenić, gdzie leży jego osada. Wyprowadzenie się w złym kierunku całą armią kończy się utratą wioski. BATTLE REALMS jest grą o podejmowaniu decyzji. Większość żołnierzy walczy na dystans i wręcz, dobierając broń do sytuacji na polu walki. Każdy ma jedną z dwóch specjalnych cech przydatnych w bitwie. Szukanie najlepszych połączeń to dobra zabawa. Wojskiem kieruje się trudno. Szyki ustawiamy ręcznie, a i tak rozpada się przy pierwszej potyczce. Byłoby to zrozumiałe, gdyby gra traktowała o walkach średniowiecznych.

**W BATTLE REALMS znalazło się wiele realistycznych rozwiązań.** Ostrzał ze wzgórz i wież jest skuteczniejszy, bieg powoduje zmęczenie, a ranni ledwo powłóczą nogami. Padający deszcz podlega pola ryżowe i gasi pożary wywołane przez napaśników, ale nie moczy prochu muszkieterów. Lasy nadają się na zasadzki i kryjówki, choć szukanie w nich ostatniego ocalałego wroga jest najbardziej irytującą częścią gry. Ta czasem denerwująca, ale jednak uroczą, wciągającą i dynamiczną gra przywraca świeżość gatunkowi.

## STRATEGICZNA

zrobił	Liquid Entertainment
wydał	Ubi Soft
w Polsce	LEM
http	battlerealmis.ubi.com
cena	49 zł
wymaga	PII 400, 64 MB RAM, akceleratora 16 MB
za	
przeciw	niezła sztuczna inteligencja, wiele rozwiązań niespotykanych w innych RTS-ach, fajna fabuła, dobra grafika
denerwujące	szukanie ostatniego wieśniaka w końcówkach scenariuszy, tylko jeden cel misji
multi	do 8 osób
	przez LAN i internet
ocena	
	★★★★☆



Ryby miałyby co pojeść, gdyby zostały umieszczone w grze. Jednak jej autorzy postawili tylko na ptaki. Protestujemy w imieniu piranii!



SKUNKS PAPUDZE OKA NIE WYKOLE

# The Sims Zwierzaki

Nie da ci żona, nie da ci matka... Zwierzę też nie da, a zabierze przy tym mnóstwo czasu, pieniędzy i podobnie jak sąsiadka zrujnuje karierę zawodową



**W** naszym domu zaległy się zwierzęta. Począwszy od karaluchów, przez psy, po skunksy. Jest przyjemniej, ale doba ma tylko 24 godziny. Bezlitośnie upływający czas każe wybierać między rozwijaniem sima i jego kariery a oswojeniem futrzaka i zaspokajaniem jego potrzeb. Oto ukryty mechanizm powstawania bezrobocia!

Zwierzęta w pełni zaspokajają potrzeby towarzyskie. Zgodnie z rzeczywistością są mniej kłopotliwe w kontaktach niż żona i dzieci. Wystarczy je pogłaskać, pobawić się i już czują się lepiej. Nasze kontakty ze zwierzętami zaczynają się, jeszcze zanim stać nas na czworonoga. Bezpańskie psy i koty ładują się do domu w poszukiwaniu towarzystwa. Aż dziwne, że nie możemy ich przegnać. Gości, których nie chcemy przegnać, jest więcej. Karaluchy wędrują po domu. Skunksy obracają nasz ogród



w perzynę. Króliki żerując zasiane warzywa, a szopy pracze grzebią w śmietnikach, wyrzucając ich zawartość na zewnątrz. Gdy mamy 400 simoleonów, kupujemy własne zwierzę. Wybieramy pomiędzy psami, kotami, ptakami i gadami. Każdy pupil ma własną osobowość i wymagania. Ma także trzy cechy (posłuszeństwo, polowanie i sztuczki) które rozwijamy samodzielnie albo wynajmując trenera. Wyćwiczone i wymuszone zwierzaki wystawiamy w konkursach organizowanych przez... Klub Zoolingiczny. Psy dostają pewnie nie złości kota na myśl, że startują w nich też koty.

Kiedy stworzymy zwierzęciu warunki do wypoczynku i zabawy, damy jeść i wyznaczmy miejsce do załatwiania, mamy je w zasadzie

**W nagrodę dajemy zwierzęciu... łapówki! To jedna z kilku wpadek tłumacza**

z głowy. Oczywiście ono też ma potrzeby towarzyskie, ale o ile nie jest papugą czy iguaną, zaspokaja je w kontaktach z ulicznymi psami i kotami. O dziwo psy i koty często dobrze się bawią razem. Trudno się z tym zgodzić, ale prawda jest, że w grze zwierzęta domo-

we potrafią się sobą bająć. My natomiast usiłujemy zająć się pracą.

**W grze pojawiło się pięć nowych**

**karier i 50 nowych zawodów, których nie poznajemy, mając zwierzę.** Możemy rozwijać swe umiejętności na przykład jako opiekun zwierząt, choć dużo ciekawsza jest uprawa warzyw we własnym ogrodzie. Niestety profesja ta nie ma ścieżki kariery, więc nie osiągamy kolejnych szczebli zawodowych. Sadzimy tylko cztery warzywa – marchew, pomidory, sałatę i fasolę. Z drugiej jednak strony pielęgnowanie roślin relaksuje i pozwala być w pobliżu pupila. Co więcej, warzywa sprzedajemy na targu, zarabiając na życie.

Targ i sklep zoologiczny to część nowej dzielnicy nazwanej nie wiedzicem Starym Miastem. Są w niej sklepy, restauracje, kafejki i parki świadczące o tym, że Amerykanie inaczej pojmują słowo „stare”.

Na Starówce spotykamy się z przyjaciółmi i ich czworonogami. Przyprawia nas też własne psy i koty, bowiem rodzina podróżuje zawsze razem. I tu kolejny błąd w tłumaczeniu, bowiem wyjeżdżając z domu, zamawiamy taksówkę. Podjeżdża zgrabny autobus, który w drodze powrotnej nazywany jest już

trolejbusem. Dzięki temu sprytnemu zabiegowi mamy w grze trzy środki lokomocji. W Biblii nazywano by to cudownym rozmnożeniem.

Przy testowaniu Zwierzaków korzystałem z The Sims Deluxe, połączonych wersji The Sims i The Sims: Światowe

życie. Nie zawiera ono łatki poprawiającej grę, więc simowie nadal wykonują zabawne zwroty, by ustawić się frontem do rozmowy.

Zwierzaki dodają nowe motywy wzbogacające świat gry, ale trudno je pogodzić z dotychczasowymi elementami. Świat simów jest przeludniony. Czekam na The Sims: Odsiecz kosmiczna albo The Sims: Trzecią wojnę, by zacząć od początku. ■

## STRATEGICZNA

zrobił	Maxis
wydał	Electronic Arts
w Polsce	Cenega Poland
http	thesims.ea.com
cena	79,90 zł
wymaga	PIII 500 MHz, 64 MB RAM, karty graficznej 2 MB
za	więcej sąsiadów, nowe obszary wypoczynkowe, profesję ogrodnika, w której oglądamy sima przy pracy
przeciw	szytynność simów, trudność w pogodzeniu kariery z zabawą ze zwierzętami
multi	brak
ocena	
	★★★★☆



Rozmowy z papugą zwiększają charyzmę sima, podobnie jak trenowanie min przed lustrem. Jednak lustro nie zdoła z głodu i nie brudzi podłogi



Michał Nowakowski

## NOSTALGICZNA BAJKA O ROBOTACH

# Syberia



często pokonujemy kilometry w celu przeniesienia określonego przedmiotu z punktu X do punktu Y. W Syberii jest też sporo zagadek, które polegają na rozgrzaniu działania mechanizmów, jednak i one uważnym obserwatorem nie sprawiają większych problemów. Szkoda, że poprzeczki nie ustawio-

no trochę wyżej. Mimo że SYBERIA nie stanowi dużego wyzwania, powinien to być numer jeden na liście zakupów miłośników dobrych fabuł. Po przygodzie z mechaniczną magią już nigdy nie spojrzę obojętnie na nakreślany zegarek.

**Twórcy Amerzone'a, przygodówki równie ładnej, co nudnej, wreszcie dowiedli, że potrafią robić dobre gry. Za najnowsze dzieło nikt ich nie ześle na Syberię**



**W** roli młodej i pojętnej prawniczki Cate wracamy w niezwykły świat pełen dziwacznych automatów i ludzi tęskniących za minionymi dniami. Melancholijna, nieco surrealistyczna fabuła przykuwa na długie godziny do monitora i zmusza do refleksji nad własnym pędzącym z zawrotną prędkością żywotem. SYBERIA nie dorównuje Najdłuższej podróży pod względem długości i złożoności zagadek, ale jej znikająca fabuła w dużym stopniu wynagradza nam ten niedostatek.

**SYBERIA to typowy przedstawiciel wymierającego gatunku przygodówek w stylu point and click.** Nasza bohaterka, panna Cate Walker, podnosi przedmioty i używa ich po zatwierdzeniu polecenia myszą. Brakuje co prawda opcji oglądania rzeczy znajdujących się w kieszeni i możliwości przypatrywania się obiektom z dziwacznego świata otaczającego młodą prawniczkę, ale nie wpływa to na jakość gry. Konwersację prowadzimy za pośrednictwem notatnika,

w którym Cate zapisuje interesujące ją tematy hasłami. Wadą tego systemu jest to, że nigdy nie jesteśmy pewni, co też palnie nasza bohaterka podczas dyskusji, z drugiej strony rzadko zdarzały mi się sytuacje, w których nie wiedziałbym, jaką opcję wybrać, by skierować rozmowę na odpowiedni tor.

**Opowieść niespiesznie toczy się w świecie marzeń o utraconym złotym wieku**

Inną częścią interfejsu jest telefon komórkowy. Do rozwiązania problemów wykorzystujemy go ledwie parę razy, ale za to pełni on

inną rolę, ważną z punktu widzenia nastroju. Otóż w określonych przez scenariusz momentach nasza komórka dzwoni i jesteśmy świadkami prywatnej rozmowy Cate z jej chłopakiem, szefem, mamą lub najlepszą przyjaciółką z biura. Wydaje się to bez znaczenia, ale w rzeczywistości pozwala lepiej wczuć się w rolę młodej pani prawnik. Te przyziemne rozmowy ciekawie kontrastują z odrealnionymi miejscami, jakie odwiedza Cate. Fabuła SYBERII obraca się wokół poszukiwań spadkobiercy fabryki automatów i zabawek należącej do

rodziny Voralberg. Szukamy go na zlecenie korporacji z USA usiłującej przejąć majątek. W tym celu podróżujemy od jednego dziwaczного miejsca do drugiego i poznajemy kolejne szczegóły dotyczące tropionego przez nas człowieka.

Po drodze stykamy się z ludźmi tyleż zwariowanymi, co fascynującymi. Rozmawiamy z zakochanym w maszynach chłopcem, wiecznie skłóconymi rektorami podupadłego uniwersytetu czy wreszcie zapomnianą diwą operową. Postacie te do spółki z czarodziejską muzyką towarzyszącą grze, pięknymi budowlami, których czasy świetności dawno minęły i wyszukanyymi automatami składają się na surrealistyczny, baśniowy i odrobinkę przynębiający nastrój. Cieszy mnie fakt, że tego nastroju nie zniszczyła polonizacja. Głosy dobrano dobrze, a kilka z nich, na przykład należących do profesora z Barrockstadu, przebija te, które słyszałem w wersji angielskiej.

**Zagadki są proste.** Doświadczeni gracze spędzą z Syberią nie więcej niż osiem godzin. Większość rozwiązań jest oczywista, a postacie i przedmioty niezbędne do posunięcia się dalej przeważnie znajdują się pod ręką. Mimo tego dość

### PRZYGODOWA

zrobił	Microids
wydał	Microids
w Polsce	Cenega Poland
http	www.syberia.info
cena	99 zł
wymaga	PII 350 MHz, 64 MB RAM, akceleratora 3D z 16 MB
za	surrealistyczny klimat, wciągająca fabuła, nastrojowa grafika, dobra polska wersja językowa
przeciw	za łatwą i za krótką
multi	brak
ocena	★★★★☆



**W wolnych chwilach Cate bawi się w adwokata diabła. Numer kontaktowy nie zmienia się od czasów Apokalipsy według świętego Jana**



LEPSZA GRA MĄDRA CHOĆ BRZYDKA NIŻ PIĘKNA I GŁUPIA!

# Divine Divinity

Dobry bohater, zły przeciwnik, świat w obliczu zagłady... Autorzy DIVINE DIVINITY używają najbardziej oklepanych pomysłów, ale miksują je nader zręcznie



**N**a pierwszy rzut oka gra wygląda kiepsko. Akcję śledzimy w rzucie izometrycznym, przy czym kamera ustawiona jest w taki sposób, że często nie widzimy tego, co dzieje się pod ścianami. Do tego dwuwymiarową grafikę DIVINE DIVINITY nawet przy najlepszych chęciach trudno nazwać inaczej niż paskudną. Automapa

bardziej irytuje swą nieczytelnością niż pomaga w wędrówce. A jednak zabawa jest świetna. To typowy przedstawiciel RPG akcji, ale ma cechy, których temu gatunkowi często brakuje: świetną fabułę, fantastyczne zadania i rewelacyjny system rozwoju postaci.

**Nad zasadami rządzącymi światem gry siedziała lebska ekipa.** Dzięki temu mamy wolność rozwijania postaci i bogatą interakcję z otoczeniem, zaś zapoznanie się z zasadami zajmuje mniej czasu niż wypatrzenie pingwina pośród stadka gołębi.

Mamy do wyboru trzy profesje. Są to: wojownik, mag i survivalista łączący cechy znanych z D&D rangera i złodzieja. Decydujemy jeszcze o płci postaci, nie ma to jednak wpływu na rozgrywkę. Na tym kończy się kreacja bohatera. Jego rozwojem sterujemy w trakcie awansów na kolejne poziomy doświadczania. Podczas awansu przydzielamy punkty umiejętności oraz punkty cech postaci. Zawsze możemy wybierać czary oraz umiejętności należące do dowolnej z trzech profesji, wolno nam także inwestować punkty w każdą z czterech cech, czyli siłę, inteligencję, zręczność i wytrzymałość. Nie oznacza to, że

wyбір profesji na początku gry nie ma żadnego znaczenia. Na przykład tylko wojownik dysponuje specjalnymi ciosami, zaś survivalista jako jedyny ma znakomite osiągnięcia w pod-, prze- i zakradaniu się Dla mnie bomba!

reputacji, która wpływa na relacje z bohaterami niezależnymi. Poza tym każdy ma do nas prywatne podejście. Z reguły znajomości zaczynamy na poziomie neutralnym, a dopiero nasze czyny wpływają na czyjeś zdanie na nasz temat. Młody żołnierz, któremu ratuje-

**Pozory mylą. Brzydki DIVINE DIVINITY okazuje się wciągającym i ciekawym RPG-iem**

**Prawdziwa siła gry leży w przygodach, jakie przeżywamy.** Punktem wyjściowym fabuły jest świat Rivellonu, w którym wstrętni ludzie, zgodnie z prastarą przepowiednią, uwolnili siłę złą i boską energię zarazem. Siły zła swoim zwyczajem zaczęły mieszać, energia wstąpiła zaś w ciało naszego bohatera, który oczywiście początkowo nie jest niczego świadom.

O tym sztapnowym zawiązaniu fabuły szybko zapominamy, pograżając się w niezbyt oryginalnym, ale ciekawym świecie fantasty i podejmując się kolejnych zadań. Ich różnicowanie jest ogromne, przy czym większość daje się ukończyć na kilka sposobów. To, jaki wybieramy, ma wpływ na dalszy przebieg przygód. Nasza postać ma bowiem wskaźnik

my życie, nie daje o nas złego słowa powiedzieć, a odmówienie pomocy sklepikarzowi sprawi, że nie tylko zaczyna rozmawiać z nami burkliwe, ale także zawyża ceny towarów. Dzięki takiemu systemowi gracz czuje się odpowiedzialny za swe czyny. I dobrze. Mam dosyć postaci, które można obrażać do woli, a przy następnej rozmowie gadać z nimi, jak gdyby nic się nie stało.

DIVINE DIVINITY to w zasadzie Diabło z porządną fabułą. Miłośnicy RPG akcji zakocha się w tej grze, pod warunkiem, że przeboleje paskudną grafikę. Gdyby tak jeszcze świat DIVINE DIVINITY był bardziej oryginalny... To mógł być przebój.



RPG	
zrobił	Larian Studios
wydał	CDV
w Polsce	Cenega Poland
http	www.larian.com
cena	99 zł
wymaga	PII 450 MHz, 128 MB RAM, karty graficznej 8 MB
za	świetna fabuła, różnorodne zadania, system rozwoju postaci, realistyczne reakcje bohaterów niezależnych
przeciw	paskudna grafika, nieczytelna automapa, kompletny brak oryginalności
multi	brak
ocena	★★★★☆



Oto automapa wyświetlona na pełnym ekranie w największym zbliżeniu. Nawet na 19-calowym monitorze trudno ustalić położenie bohatera

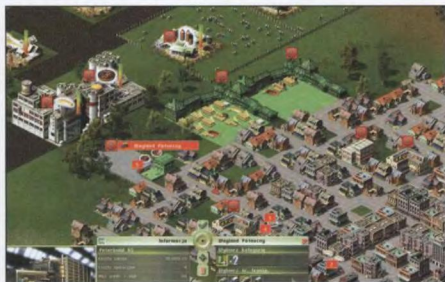


Dariusz J. Michalski

TEN PRZECIĘTNIK NIEUDOLNIE PODSZYWA SIĘ POD GIGANTA

# Industry Giant II

Grę zrobili informatyczni robotnicy. Zapewne dlatego wygląda solidnie, ale brak jej pasji i innowacyjności. Jest produktem przemysłowym, jak z taśmy



**S**tajemy się prawdziwym gigantem przemysłu. Od początku XX wieku budujemy całe ciągi produkcyjne i linie zaopatrzeniowe, które wytwarzają zmieniające się towary należące do 12 branż. Jednak nasze przedsiębiorstwo przypomina gospodarkę Albanii z czasów komunistycznych – jest w pełni samowystarczalne.

## Zarządzanie pochłania sporo czasu.

Kierujemy całym łańcuchem produkcji począwszy od wydobycia surowców aż po produkt finalny. Gotowe wyroby sprzedajemy we własnych sklepach znajdujących się w centrach miast, gdzie popyt jest największy. Odnajdowanie najlepszych zasobów surowców i tworzenie centrów produkcyjnych tylko pozornie wydaje się mało zajmujące. W grze dostosowujemy poziom produkcji towarów do popytu konsumentów, którzy mają zmienny gust. Nie tylko lubią produkty nowe, ale kupują je w różnych ilościach zależnie od pory roku, co zmusza do planowania zapasów. Na produkcję i konsumpcję wpływają także wydarzenia losowe, okresy dekoninkury, załamania pogody i rosnąca liczba mieszkańców miast.

Nudne jest to, że konkurując z innymi przedsiębiorcami, nie handlujemy z nimi. Wypada zapomnieć o specjalizacji w danej dziedzinie i czerpaniu dochodów ze ściśle określonego profilu produkcji, jak to ma miejsce w Capitalismie II. W Industry Giant II jesteśmy skazani na produkcję od pieczywa po samochody.

Przy stałym popycie na poszczególne towary i pełnym dotarciu do konsumentów tylko rozszerzenie oferty powoduje zwiększenie zysków.

**Mamy czas, by każdą decyzję prześleć.** Projektowanie podczas pauzy bardzo nam w tym pomaga. Przy okazji oglądamy ładną i funkcjonalną mapę, na której od ra-

brzmi nieco dziwnie, gdy zaczynamy grę później niż w 1900 roku. Jeśli zaczniemy w 1950 i utworzymy nową linię kolejową, dowiemy się, że oto pojawiła się pierwsza lokomotywa spalinalowa. Wygląda na to, że na chwilę przed naszym przybyciem ludzie zeszli z drzewa.

W Industry Giant II gra się przyjemnie. Zwraca uwagę na rzeczy niespotykane w innych grach ekonomicznych, jak choćby sezonowość zakupów, ale mimo to



zu widzimy, co produkują zakłady. Nad ziemią latają klucze ptaków, samoloty i sterowce, w morze wychodzą kutry.

**Produkcja polega na łączeniu surowców. Nie dbamy o jakość produktu i marketing**

kim obiektem towarzyszą odpowiednie dźwięki, które słyszymy, gdy zbliżamy obraz. Ładnie wyglądają także animacje informujące o wprowadzeniu do użytku nowego rodzaju środka transportu, choć towarzyszący mu komentarz

jest symulacją mocno uproszczoną i mało nowatorską. Znajdujemy w nim tylko dwa nowe elementy w porównaniu z częścią pierwszą: punkty luksusu stanowiące ocenę naszego poziomu gry oraz tryb budowania bez wydawania pieniędzy. Pierwszy nie wpływa zasadniczo na rozgrywkę, drugi przeznaczony jest dla modelarzy i komunistów, czyli niszowych grup wśród graczy sięgających po symulację ekonomiczną.



**Transport jest zautomatyzowany, ale i tak zajmujemy się nim więcej niż zarządzaniem przedsiębiorstwem.** Zwłaszcza gdy zaczyna się koniunktura

## STRATEGICZNA

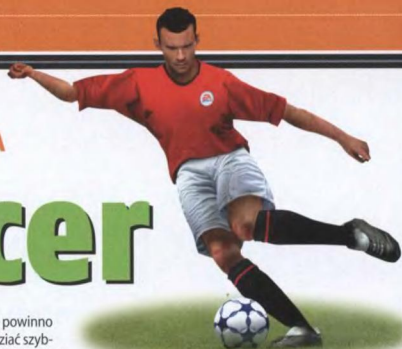
zrobił	JoWood Productions
wydał	JoWood Productions
w Polsce	CD Projekt
http	ig2.jowood.com
cena	99,90 zł
wymaga	PII 350 MHz, 64 MB RAM, akceleratora 3D z 16 MB
za	dużą swobodą w wyborze profilu produkcji, zmiennymi warunkami prowadzenia działalności
przewidz	nużące mikrozarządzanie, brak interakcji z konkurencją, zbyt uproszczony model produkcji
multi	do 4 graczy przez LAN i internet
ocena	
	★★★★☆





ZRĘCZNOŚCIOWY MISTRZ ŚWIATA

# FIFA Soccer 2003



Upodobnienie przeciętnej serii gier piłkarskich do prawdziwego sportu to duże osiągnięcie. Znacznie trudniejsze niż postawienie Beckhamowi irokeza

**E**A Sports zrobiło konkretny kawał kopaniny. Czuwający nad projektem Roy Arnes nie kłamał, mówiąc, że dzięki Edgarowi Dawidowi ekipa EA Sports w końcu zobaczyła, jak się gra w piłkę.

**Nowy, dobry system kontroli piłki** jest zauważalny od samego początku meczu. Nareszcie czuje się, że piłka to odrębny obiekt. Umożliwia nam to prawdziwe dryblowanie i znaczniejsze miłanie rywali.

Kiwamy, umiejętnie przyspieszając, wypuszczając piłkę nieco przed siebie i robiąc gwałtowny zwrot w momencie, w którym nogi przeciwnika zacinają nas dobiegać. Ominięty w ten sposób rywal na dłuższy czas zostaje w tyle, a my tymczasem odsadzamy go na drogocenne kilkanaście metrów.

**Licencja obejmuje kilkanaście lig i stroje klubowe. Pucharów już niestety nie**

Na zmianach w kontroli piłki korzystała też obrona. Tak jak w rzeczywistości, najczęściej przepychamy się barkami. Co ciekawe, bardzo rzadko zdarzają się wtedy faule. Sposób bicia rzutów wolnych i różnych też jest nowy i przypomina rzucanie osobistych w NBA Live. Zaznaczymy dokładny punkt, w który chcemy kopnąć, i zatrzymujemy latającą jak szalona wskazówkę w określonym polu. Im dalej od niego staje, tym mniej celny strzał.

**Wycięto podania z błyskawicznym odegraniem (one-two)**, świetne i w ataku, i w obronie. Zostały tylko zwykłe podania i zagrania na wolne pole. W strzelaniu goli przeszkadza słabo widoczny pasek siły. Gdy w zamieszaniu coś odwraca naszą uwagę, ledwie widać, jak się napełnia.

Zresztą powinno to się dziać szybko, bo często brak czasu, by choć przez chwilę przytrzymać klawisz. Uderzenia są różnorodne i dopracowane. Słabo i z bliska kopnięta piłka odbija się przed bramkarzem i myli go. Wycelowana w okno petarda zza pola karnego często kończy się golem. Wykonujemy też efektowne przewrotki i woleje, ale wymaga to wycucia tempa gry. Detalem, który bardzo cieszy, jest wprowadzenie strzałów bokami buta, czubkiem, i górą – zawodnicy w naturalny sposób posyłają piłkę do siatki, zależnie od pozycji, szybkości i bliskości obrońców. Szkoda, że zmieniono nieco sterowanie. Głównie, wciskając ten sam klawisz, którym... zagrywamy na wolne pole. To nonsens! Poza tym piłkarze określani są tylko osmioma parametrami, a o taktyce zał wspominać.

**Grafika zasługuje na uznanie.** Jest piękna i bardzo szczegółowa. Większość piłkarzy wygląda tak jak w rzeczywistości. Zizou świeci łysiną, Figo ma na szyi kajdany, a David Beckham szaleje z irokezem na głowie. Niestety w tym ostatnim wypadku autorzy nie nadążyli za aktualnym wizerunkiem gwiazdy – Anglik od niedawna nosi na głowie nieład artystyczny. Wszyscy zawodnicy poruszają się rewelacyjnie,

a przejścia od biegu do strzału są płynne. Duże wrażenie robi muzyka, tradycyjnie składająca się z utworów znanych z list przebojów. Największą zaletą FIFA 2003 jest to, że... nareszcie przypomina prawdziwą piłkę nożną. Mimo że na każdym kroku czuć jej zdecydowanie zręcznościowy charakter.

## ZRĘCZNOŚCIOWA

zrobił	EA Sports
wydał	Electronic Arts
w Polsce	Cenega Poland
http	www.easports.com
cena	139 zł
wymaga	Pii 350 MHz, 64 MB RAM, akceleratora 3D z 16 MB
za	wysoka grywalność, kapitalna grafika
przeciw	słaba taktyka, niewidoczny pasek strzału, brak podań z odegraniem
multi	do 8 graczy przez LAN i internet
ocena	★★★★☆



Niektóre stadiony zostały idealnie odwzorowane. Na przykład Stade Gerland w Lyonie, arena Mistrzostw Świata, wygląda jak prawdziwy



**WIKTOR CEGŁA**

EA SPORTS WICELIDEREM EKSTRAKLASY MENEDŻERÓW

# Total Club Manager 2003

Gdyby twórcy z EA Sports włożyli trochę więcej pracy w kilka elementów gry, Eidos bałby się o sprzedaż swojego Championship Managera 4. Gdyby, gdyby...

Sam mecz oglądamy w trybie transmisji opartym na engine'ie FIFA 2002 lub nie mniej emocjonującym trybie tekstowym. Podczas rozgrywek krzyczymy do piłkarzy, delikatnie zmieniając założenia taktyczne.

nie możemy szybko przenieść się na ekran interesującego nas zawodnika i jego klubu. Poza tym codzienne raporty są mało przejrzyste i trudno się w nich polapać.

**Gra jest bardzo wszechstronna.** W klubie mamy pozycję pierwszego po Bogu i kontrolujemy wszystkie działania: od ustalania składu drużyny po sprzedawanie miejsc reklamowych na stadionie. Każda z opcji jest pogłębiona. Na przykład dobre szkolenie młodzieży polega na wysyłaniu skautów na juniorskie turnieje, dbaniu o edukację przyszłych piłkarzy, przydzielaniu im celów szkoleniowych i opiekunów, a nawet budowaniu przyklubowej szkoły żeńskiej, by przyciągać młodzińców do naszego klubu.

**TOTAL CLUB MANAGER 2003 zrobił nam dobre wrażenie** rozwinięciem obowiązków trenera o elementy ekonomiczne. Nie każdy menedżer ma wpływ na rozbudowę stadionu i ceny biletów. Dlatego przymykam oko na to, że podczas meczu nie daje się poznać ustawienia taktycznego przeciwnika.

Ogromne możliwości rozbudowy stadionu cieszą każdego amatora architektury sportowej. Oprócz wzniesienia nowych trybun stawiamy centra medyczne, biura klubowe, pomieszczenia dla mediów. Finansujemy też nie mające znaczenia inwestycje, takie jak stacja metra, dzięki której na nasze mecze dojeżdża zwiększona załadowość promie liczbą fanów.

Kiepski interfejs przeszkadza w ogarnięciu wszystkich obowiązków. Na przykład kiedy oglądamy listę najlepszych strzelców ligi,

## STRATEGICZNA

zrobił	EA Sports
wydał	EA Sports
w Polsce	Ceneg Poland
http	www.totalclubmanager.com
cena	129,90 zł
wymaga	PII 350 MHz, 64 MB RAM, akceleratora 3D 8 MB
za	wszechstronność, opcja kariery, kontrola nad całym klubem, sposoby pokazywania meczu
przeciw	słabo zrealizowana strona taktyczna, niewygodne sterowanie
multi	nie ma
ocena	★★★★☆

**TOTAL CLUB MANAGER 2003** to najwszechstronniejszy menedżer piłkarski. Ma wprawdzie drobne błędy i trochę zbyt płytko traktuje zagadnienia taktyki i strategii, ale zabawa i tak jest przednia.

Wreszcie mamy grę, która dobrze pokazuje rozwój kariery trenera. Na początku rozdzielamy punkty zdolności pomiędzy kilka cech trenerskich. Grając, wypełniamy różne cele, na przykład wygrywamy kilka meczów z rzędu i awansujemy na wyższe poziomy doświadczania. Przed podjęciem pracy negocjujemy długość kontraktu, wysokość gaży i zadania do spełnienia. Jeśli warunki umowy zostają złamane, dostajemy wysokie odszkodowanie. Ważne są kontakty z prasą i zaufanie kibiców.

Co ciekawe, odpowiednie połączenie niektórych atutów daje zawodnikom specjalne premie. Używamy się je też za postawę na boisku, choćby za strzelenie co najmniej 15 goli w kilku sezonach.

Piłkarze kłócą się i przeżywają wydarzenia z życia prywatnego. Rozwody i zdrady zdarzają się często – w takich wypadkach przeprowadzamy motywujące rozmowy. Wiele razy w czasie sezonu wysyłamy drużynę na zgrupowania. Tydzień w kurorcie pomaga się zgrać, a pobyt w górach poprawia kondycję. Treningi planujemy nawet z kilkumiesięcznym wyprzedzeniem.

Zespół ustawiamy w dowolny sposób. Nie wszystkie zmiany mają jednak wpływ na wydarzenia na boisku. Kulejke przełożenie rozkazów na czynności naszych podopiecznych. Każdemu zawodnikowi przydzielamy tylko jedno zadanie specjalne – na przykład długie podanie. Szkoda, że nie daje się nakazać dodatkowo skoncentrowania się na atakowaniu przeciwnika.

**34 ligi, 20 tysięcy piłkarzy i drugie tyle juniorów. Te liczby robią wrażenie**

**Rozwój piłkarzy został ciekawie rozwiązany, ale niestety jest niedopracowany.** Wyrażany w punktach poziom sportowy zawodników nie ma granic. Zależy on tylko od talentu piłkarzy i naszych metod treningowych. To dobry pomysł, niestety twórcy go zarzegli, bo futbolisę są określani zaledwie kilkoma cechami i czysto piłkarskimi umiejętnościami. To zdecydowanie za mało.



**Wygląda znajomo?** To nie FIFA 2002, ale oglądamy na żywo mecz. Denerwujące wskaźniki graficzne daje się na szczęście wyłączyć.



WIĘKSZA, LEPSZA, ŁADNIEJSZA. TA SAMA, ALE NIE TAKA SAMA

# Icewind Dale II

Nienawiść ztruwa Faerun od parnych puszczy yuan-ti po zamrażnięty Grzbiet Świata. I bardzo dobrze: znów mamy powód, by ratować stare, dobre Dziesięć Miast



ICEWIND DALE II miał być grą dyskontującą niespodziewany sukces swojego poprzednika. Trudno więc wypominać jego szcztąkową fabułę i wszechobecny schemat „zabij, co się rusza”. Przecież tym właśnie ujęła graczy pierwsza część, prawda? Nieprawda. A raczej nie do końca.

ICEWIND DALE II to bardzo długa gra. O ile prosta i krótka część pierwsza pozostawiała po skończeniu przygody pewien niedosyt, druga wręcz przytłacza dziesiątkami miejsc do zwiedzenia i tyśkami potworów do zabicia. Jest kilka naprawdę trudnych zagadek logicznych, które potrafią nieźle zagotować krew. Sam wielki Baldur's Gate II nie miał tylu elementów przygodowych, choć w ICEWIND DALE'U II na szczęście występują one

tylko w kilku (za to koszmarnie duży) lokacjach.

**Walka zaczyna się tuż po lądowaniu w Targos, do którego przedzierają się oblegające miasto gobliny. Prolog gry mami ci prawda obietnicą szcztąkowej fabuły, ale już w pierwszym rozdziale nadzieja ta rozwiewa się we mgłę – walki jest tak dużo, że chusteczki do wycierania miecza trzeba zmieniać co kwadrans. Najgorsze jest kilka początkowych godzin, w czasie których jedynymi wrogami są montowane gdzieś w fabryce Forda gobliny i orki – wszystkie w obrębie swego typu wyglądają identycznie i tak samo się zachowują.**

Na szczęście później zaczyna się robić coraz ciekawiej. Szkoda tylko, że smoki są sąłasnymi leszczarni w porównaniu do swoich potężnych braci z Baldur's Gate'a II. Mój wojownik nawet nie zarumienił się z wysiłku, kiedy kładł je trupem.

Engine Infinity, który zaczął się od starego wielkiego Baldur's Gate'a, został oczywiście podrasowany, ale czuje się, że ICEWIND DALE II ma wiele wspólnych cech ze wszystkimi korzystającymi z niego grami.

Autorzy wiedzą o tym, więc kładą nacisk na reklamowanie rewolucji w mechanice rozgrywki związanej z wprowadzeniem zasad trzeciej edycji D&D. Fakt, zamiast THAC0 mamy współczynnik ataku, a klasa zbroi rośnie od bazowej wartości 10. Ale to za mało, by mówić o rewolucji. Interfejs i przyciski znajdujące się na nim modyfikujemy dowolnie. Mając w drużynie na przykład paladyna, trzeba to zrobić natychmiast, inaczej nie będzie on mógł rzucać czarów! Zmian jest sporo, ale nie wpłynęły one mocno na rozgrywkę. Gra się dokładnie tak samo jak dawniej, a jedynym zauważalnym plusem nowego systemu jest duża liczba kombinacji umiejętności i cech wrodzonych postaci pozwalająca skroić bohatera na miarę gustów gracza. Mimo wymienionych wad i wtórności rozgrywki ICEWIND DALE II ma w sobie coś, co bardzo mocno uzależnia i nie pozwala przestać grać. Może są to coraz lepsze magiczne



bronie, silniejsi przeciwnicy i nowe lokacje, może magia tytułu? Dla każdego gracza inna odpowiedź jest właściwa.

**Brak inwencji autorów gry przykrywa cienką warstwą nowych potworów, oręża i ulepszonych zaklęć. Jest na tyle przezroczyste, że z dołu prześwituje oklepny jak koński zad, szczerbaty starzec – ICEWIND DALE. Z jego oczu wciąż jednak bije blask, którego pozazdrościć mogą piękni młodzieńcy. Druga część najślynniejszego dungeonu hacka firmy Interplay nie zawiedzie oddanych fanów serii. Bawi tak dobrze jak jedyńka, ale dwa razy dłużej.**

## RPG

zrobił	Black Isle
wydał	Interplay
w Polsce	CD Projekt
http	icewind2.blackisle.com
cena	99,90 zł
wymaga	PII 300 MHz, 64 MB RAM, karta graficzna 4 MB
za	trzecia edycja D&D, ulepszony engine, więcej potworów i zaklęć, piękna muzyka, lepszy interfejs
przeciw	za mało innowacji, niezbyt interesujący przeciwnicy
multi	do 6 graczy przez LAN i internet
ocena	★★★★☆



**Ogniste lfyry otacza tarca zadająca obrażenia od płomieni. Przed walką używamy więc przedmiotów dających odporność na poparzenia**



Michał Nowakowski

GRA EPOKI UPADKU: NUDNA I PEŁNA BŁĘDÓW

# Wersal II

## Testament króla



Miłośnicy głupich dialogów, brzydkiej grafiki, wadliwego interfejsu i nudnych zagadek znów dostają grę swoich marzeń. Od firmy Cryo, oczywiście



**W**ybrałem się w podróż do Francji roku Pańskiego 1700, by odwiedzić Wersal. W folderze reklamowym obiecywano przygodę, piękne widoki i historycznie ciekawostki. Na miejscu przeżyłem rozczarowanie. Tak absurdalnych dialogów, przynudzających rozmówców i paskudnych widoków dawno nie doświadczyłem. Uciekłem jak najszybciej. Jedyna pociecha, że to już chyba ostatnia przygodówka zbankrutowanej (jakoś mnie to nie dziwi) firmy Cryo.

**Kolejna przygodówka Cryo wykorzystuje historyczne realia jako tło fabuły.** Tym razem wcielamy się w młodego szlachcica Faverolles, który przybywa na dwór Ludwika XIV z zamiarem dostania się do służby dyplomatycznej w Hiszpanii. A wszystko po to, by znaleźć się bliżej upudrowanej damy dworu z peruką w kształcie pudła na głowie.

By osiągnąć cel, nasz bohater przeprowadza serię rozmów z postaciami, które chyba czytają w jego umyśle, bo często odpowiadają na pytania, których nie zadaliśmy. Faverolles w wyniku tych konwersacji wypełnia głupie zadania zaliczające się do dwóch kategorii.

**Gra odrzuca silniej niż woń otaczająca zlanego perfumami (i nie tylko) dworaka**

Z pierwszym typem misji stykamy się już na samym początku zabawy. Zapytany o wolne pokoje karczmarz odpowiada, że porozmawia z nami, ale dopiero gdy pozbędziemy się z jego lokalu pijaka. Co z tym fanatem poczć? Biegamy od postaci do postaci, prosząc o pomoc, przy czym wszyscy poza jednym wyznaczonym przez twórców człowiekiem odmawiają wywołania mordercy z karczmą. Namierzamy właściwego jegomościa i po sprawie. Eksytujące, nieprawdaż? Drugi rodzaj zadań jest równie poręczający. Spotykamy na przykład królewskiego architekta, który już

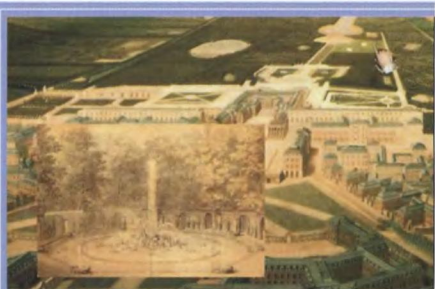
po kilku zdaniach proponuje Faverollesowi ni z gruchy ni z pietruchy stanowisko asystenta. By je otrzymać, bohater ma na rycinie zaznaczyć właściwą kolejność pracy rzemieślników przy wykańczaniu wnętrz pałacowych Wersalu. Rozwiązywanie takich zagadek polega na zaglądaniu do elektronicznej encyklopedii dołączonej do gry i odszukiwaniu informacji. Jest to nudne i mało edukujące.

**Ala nie tylko zagadki stanowią o porażce Wersalu II.** Przyczynia się do tego także marny interfejs. Wydawałoby się, że trudno popuścić coś tak prostego: za pomocą myszki poruszamy się, podnosimy przedmioty, używamy ich i rozmawiamy. Niestety jeśli podnosimy przedmiot i nie przewijamy okienka ekwipunku tak, by widoczne było wolne pole, nie możemy schować obiektu do kieszeni. Czasem kursor blokuje się w podobny sposób po sięgnięciu do sakiewki. Zdarza się też, że napotkane postacie nie chcą mówić, ale ich usta otwierają się po ponownym wczytaniu stanu gry, zaś w dzienniku pojawiają się zadania, których jeszcze nam nie zlecono.

Gorszej przygodówki nie widziałem już dawno. WERSAL II to gra liniowa, brzydka, nudna, a na dodatek pełna niewiarygodnie irytujących błędów. Dramat.

### PRZYGODOWA

zrobił	Cryo
wydał	Cryo
w Polsce	Cenega Poland
http	versailles2.cryogame.com
cena	79,90 zł
wymaga	PII 350 MHz, 32 MB RAM, SVGA 8 MB
za	
	niepewne walory edukacyjne.
	No i nie jest trójwymiarową strzelaniną z modelem w roli głównej
przeciw	
	błędy, słaby interfejs, kiepska mapa, brzydka grafika, nudna fabuła, durne dialogi
multi	brak
ocena	
	★☆☆☆☆



**Mapa Wersalu służy do podróży.** Przydaje się jednak jak głuchemu walkman. Nie widać na niej, gdzie jesteśmy ani dokąd mamy się udać





Tadeusz Zieliński

JA GORE! KUMIE, PODAJCIE WIADRO!

# Gore



W ponurej przyszłości toczy się ponura gra z ponurym bohaterem w roli głównej. W ponurym pokoju ponury recenzent wstukuje ponure słowa ponurej recenzji

**W**ielu ludzi lubi proste gry. Dowodem jest na przykład strzelanina Serious Sam, która ustanowiła nowy standard rozgrywki. Gra dostała świetne recenzje, ma rzesze wiernych fanów, którzy wytrwale koszą zastępy potworów wyskakujących z każdego kąta, by dopaść naszego bohatera. Serious Sam to zarazem jedna z najlepszych gier. I dobrze, wcale nie mądra nie pozuje.

**Gore jest prosty, żeby nie powiedzieć prostactki. Ta gra jest równie głupia jak Serious Sam, ale jednocześnie pełna pretensji do bycia czymś więcej. Widać to już po wprowadzeniu: mroczna przyszłość, terror gangów, bezienny bohater, który jest ostatnią nadzieją ludzkości – aż się słabo robi. Scenariusz do Gore'a mógłby z powodzeniem napisać niezbyt rozgarnięty dwunastolatek, którego kręć amerykańskie seriale w Polsce. Poziom fabuły nie jest żenujący – dno żenady Gore ogląda z przepastnej głęбини. Grając, czujemy się trochę jakbym oglądał Randkę w ciemno,**

**Strzelać do wszystkiego to pierwsze przykazanie Gore'a. I ostatnie**

od lat królująca na szczycie mojej prywatnej listy najbardziej bezadziejnych programów.

Gdy pierwszy raz uruchomiłem Gore'a, wiedziony normalnym instynktem każdego miłośnika strzelanin natychmiast zacząłem badać okolicę w poszukiwaniu ukrytych pomieszczeń. Próbowałem otworzyć jakieś drzwi, włączyć jakiegokolwiek urządzenie. Nic z tego – w Gore nie ma drzwi! Przynajmniej takich, które dałoby się otwierać. Nie ma też maszyn, nie ma żadnych zagadek, nie ma nawet archetypowych poszukiwania czerwonych, złotych i niebieskich kluczy. Jedyną co można robić, to strzelać do wszystkiego, co się rusza. A potem ewentualnie zbezczyć zwłoki.

W trakcie pasjonującej rozgrywki dla samotnego gracza stają przed nami niezwykle oryginalne zadania. Rozwalamy między innymi skrzynie z amunicją, walczymy z bossem nanku, a także niszczymy ładunek nuklearny. Niszczymy go, strzelając do niego z pistoletu! Z pi-to-le-tu! Do ładunku nuklearnego! Jak ktoś

mógł wymyślić coś tak debilnego?!

Gore ma też tryb multi, który zresztą robi o niebo korzystniejsze wrażenie od rozgrywki singleowej. Przypomina mi trochę pierwsze Quake'a. Problemem okazuje się jednak znalezienie chętnych do wspólnej zabawy, bo ludzie nie wiedzieć czemu preferują takie gry, jak Counter-Strike czy Unreal Tournament.

Grafika jest przeraźliwie słaba. Kwartowe pomieszczenia połączono identycznymi korytarzami, a projekty poziomów nie umyją się do tych z pradiadka Doom. Postacie robią wrażenie karyktur, ale i tak stanowią najlepszy element oprawy. Przynajmniej nie są kanciaste, szkoda, że występują tylko w kilku wariantach różniących się wyłącznie ubiorem. Graficy najwyraźniej zapatrzili się na Unreal Tournamenta, bo podobieństwa są uderzające.

**Efekty specjalne są takie, jak i reszta gry.** Jedyną, na czym warto zwrócić oko, to wyładowania elektryczne przebiegające w miejscach trafienia ze strzelby snajperskiej.

Niewątpliwą zaletą jest szybkość, z jaką działa Gore. Engine AMP ma tak mało elementów do wyrenderowania, że animacja jest płynna nawet na wolnych pecetach.

Nazwa gry jest złudna, bo nie oglądamy w niej drastycznych scen. Posoka prezentowana jest w postaci czerwonych kulceczek wyskakujących w miejscu trafienia. Nafaszerowany oliwem cel pęka na kawałki,

które dla rozładowania napięcia odbijają się od ścian jak pileczki.

**Gore ma właściwie tylko dwa interesujące elementy.** Jednym są broje, które odstrzelujemy po kawałku.

Każdy element wyposażenia traktowany jest jak osobny obiekt i ulega zniszczeniu. Drugą fajną rzeczą jest rewelacyjny czterolufowy shotgun, z którego strzela się niesamowicie przyjemnie. Niestety pożera amunicję w straszny tempie.

Jedną gwiazdkę przyznaje dlatego, że gra nie jest aż tak żalosna jak Tule Niny... czy jak mu tam było. ■

## ZREČNOŚCIOWA

zrobił	40 Rules
wydawca	Dreamcatcher Interactive
w Polsce	Cenega Poland
http	<a href="http://www.4drules.com/gore">www.4drules.com/gore</a>
cena	79,90 zł
wymaga	PII 350 MHz, 64 MB RAM, akceleratora 3D 16 MB
za	niskie wymagania sprzętowe, Nina jest gorsza
przeciw	wtrótność, głupia fabuła, prymitywne mapki, tacy sami przeciwnicy, słaba grafika... oops, miejsce się kończy
multi	do 16 graczy przez internet i LAN
ocena	★☆☆☆☆



**Na sobotnią dyskotekę** Ryszard z kolegami przyszedł poskakać w butach naciąganych. Wbrew przepisom ochrona dała im zielone światło



Tadeusz Zieliński

WSPANIALI MĘŻCZYŹNI, RYCZĄCE MASZYNY I MARNA GRA

# Need for Speed Hot Pursuit 2



Hot Pursuit 2 rozciąga

Nowa odsłona słynnej serii samochodowej to porażka. Grafika tylko początkowo wydaje się znakomita, a grywalność od samego początku zawodzi oczekiwania



drogowego wygładzając wiele lepiej niż kartonowe autka wyćinane z pism dla dzieci. Nie mają wnętrza, pokryte są marnymi teksturami, a ich zachowanie na drodze jest co najmniej dziwne – widziałem na przykład van, który po zderzeniu wrował niczym bąk, stojąc na zderzaku.

Hot Pursuit 2 rozciąga rowuje. Nieegalne wyścigi, w których ścigamy się o pieniądze, są ciekawsze niż zdobywanie punktów. Mam wrażenie, że twórcy gry nie mieli pomysłu na zrobienie nowej gry i poszli po linii najmniejszego oporu. Fanom wyścigów polecam starsze, ale lepsze Porsche 2000.

## Model uszkodzeń uproszczono do maksimum.

Czołowe spotkanie z autobusem to pestka dla rozpedzonego do szybkości 250 kilometrów na godzinę wozu. Rozumiem chęć stworzenia gry łatwej i przyjemnej, ale to już przesada. W trakcie zabawy zauważyłem też denerwujące błędy w grafice. Przednie koła samochodów unoszące się kilka centymetrów nad ziemią czy urwane znaki drogowe wiszące w powietrzu są tylko dwoma z wielu przykładów.

Dźwięk i muzyka stanowią największe zalety gry. Turbosprężarka wyje jak trzeba, gdy zmieniamy biegi, a ostra i drapieżna muzyka przyszykująca w trakcie wyścigów pasuje jak ulał do ich charakteru. Rzecz jasna każdy wóz brzmi nieco inaczej, ale nie mamy czasu zwracać na to uwagi.

## ZRĘCZNOŚCIOWA

zrobił	EA Games
wydał	Electronic Arts
w Polsce	Cenega Poland
http	www.needforspeed.com
cena	139,90 zł
wymaga	PIII 500 MHz, 128 MB RAM, akceleratora 16 MB
za	
	szybkość, wspaniałe samochody, muzyka, dźwięk
przeciw	
	brzydka grafika, oszukujący policjanci, słaboka animacja
multi	do 8 graczy przez internet i LAN
ocena	
	★ ★ ★ ★ ★

**Z**a najlepszą część NfS uznaje Porsche'a 2000. Doskonali tryb Evolution pozwalał nam kupować i sprzedawać samochody, wymieniać w nich części i kolekcjonować najciekawsze modele. Dzięki temu każdy wyścig był emocjonującym przeżyciem, zwłaszcza że pieniądze zarabialiśmy tylko za wygrane. Najnowsza odsłona niestety prezentuje zupełnie inne podejście do tematu.

Brakuje mi własnej stajni pełnej wozów, o które bym dbał. Po prostu wybieramy sobie brykę, która najbardziej się nam podoba i nie martwimy się o to, w jakim stanie dojedzie do mety odcinka.

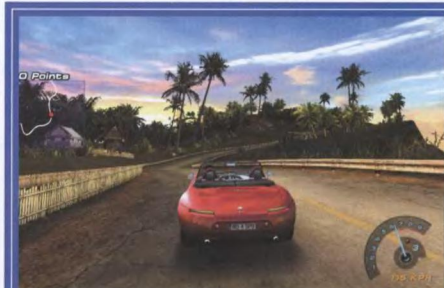
## Kwintesencją gry mają być wyścigi z policją. Niestety szybko przekonujemy się, że funkcjonariusze oszukują.

Kiedy pedząc z prędkością 200 km/h, mijamy radiowóz stojący na poboczu, ten w magiczny sposób dogania nas w ciągu trzech sekund! Policja trzyma się też naszego ogona, jakby była przylepiona. Uciekamy jedynie wtedy, gdy udaje nam się skręcić w jakąś boczną drogę lub gdy wypychamy niebieskich z drogi. Najdziwniejszym elementem gry są jednak helikoptery, które – zrzucając na trasę beczki z materiałami wybuchowymi. Wydaje mi się, że to cokolwiek nietypowe zachowanie policyjnych jednostek pościgowych.

Modele pojazdów, którymi kierujemy, wykonano bardzo szczegółowo, jednak pozostali uczestnicy ruchu

**Do wyboru mamy ponad 20 modeli najnowszych supersamochodów.** Wybór jest naprawdę imponujący (m.in. Ferrari, Lamborghini, McLaren, Mercedes), ale nie od razu mamy dostęp do wszystkich aut. Gra podzielona jest na kilka trybów. Podstawowy to tytułowy Hot Pursuit, w którym ścigamy się w zwykłych wyścigach, bierzemy udział w pojedynkach oraz miniturniejach. Stajemy też po drugiej stronie barykady i jako gliniarz ścigamy drogowych szaleńców. Za zdobywane w rajdach punkty odblokowujemy nowe samochody oraz trasy. Nie podoba mi się takie rozwiązanie.

**Ostre wyścigi z policjantami oszustami!? Chyba nie o to jeździło**



Widoki na pierwszy rzut oka wyglądają pięknie, ale po paru minutach gry już wiemy, że grafika nie jest efektowna, tylko efekciarska





Jakub Kowalski

SUMA WSZYSTKICH BŁĘDÓW JEST TAKA, ŻE STRACH GRAĆ

# Suma wszystkich strachów

**Oddziały specjalnej troski, karabiny snajperskie z powyginanymi lufami i polscy lektorzy z łapanek. Półtorę gwiazdki za rozbawienie recenzenta**



**Z**robienie produktu na motywach znanego dzieła kosztuje – za licencję trzeba słono zapłacić. Ale kiedy nie wystarczy pieniędzy na dopracowanie programu, żadna licencja nie pomoże.

**SUMA WSZYSTKICH STRACHÓW to popluczyny po znakomitym SWAT 3 i kolejnych częściach Rainbow Six.** W grach tych planowaliśmy akcję antyterrorystyczną na podstawie

informacji dostępnych przed misją, a następnie staraliśmy się ją wykonać z jak najmniejszymi stratami w ludziach. SUMA WSZYSTKICH STRACHÓW ma inne założenia. Nadal prowadzimy oddział policjantów, ale wszyscy, co nawinie się nam pod łufę, musi zginąć. Eksterminujemy rozmaite terrorystyczne swolocz, obserwując jednocześnie mapę i linię, która wyznacza naszą trasę.

Nie ma sensu przeszukiwanie piwnicy, zresztą nie znajdziemy tam żadnej teczki z dokumentami. Jak Teżesz po nici Ariadny albo tramwaj po szynach trafiamy tam, gdzie przewiduje scenariusz, zabijając po drodze kilkunastu czy kilkudziesięciu wrogów.

Jedyną taktiką, którą wykorzystujemy w SUMIE WSZYSTKICH STRACHÓW, jest taktyka czujnika. Czujnik bicia serca podaje dokładne położenie wszystkich przeciwników w promieniu około 15 metrów. Przystajemy więc, zerkamy na czujnik i opróżniamy kolejne magazynki, zabijając wrogów na czoła przez zamknięte drzwi. Początkowo ta cecha angażowała wzbudziła zresztą mój entuzjazm, bo przebijalność jakichkolwiek powierzchni rzadko przebiega się do świadomości twórców większości współczesnych gier. Niestety

sama przebijalność nie wystarczy, żeby się przebić.

**Nasi towarzysze z drużyny są bezdennie głupimi, głuchymi ślepacami.** Czasami nawet nie mają czucia – nie zauważają, że ktoś ich postrzelił ze strzelby snajperskiej. Stoją za naszymi plecami, celując bez sensu w ściany i po chwili giną. A my z wściekłością wyczuujemy stan gry, bo z większości zadań nasza drużyna ma wyjść bez uszczerbku. W takiej sytuacji wydawanie podopiecznym rozkazów innych niż otwieranie drzwi nie ma sensu. Jeszcze sobie coś zrobili. Najmniej celną bronią w grze są karabiny snajperskie. Czy to żart? Jeśli nawet, to mało śmieszny. Strzelając z karabinu, nasz żołnierz potrzebuje najwięcej czasu na opanowanie oddechu i drżenia rąk. W rezultacie dostaje kulę z rewolweru prosto w czoło, zanim zdola dobrze wymerzyć. Próba oddania strzału w sytuacji, w której komandos jeszcze nie jest gotowy, kończy się wybiciem szyby w okolicy, postrzeleciem przypadkowej osoby oraz zejściem śmiertelnym.

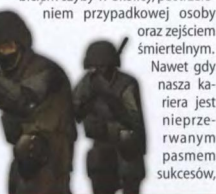
Nawet gdy nasza kariera jest nieprzerwanym pasmem sukcesów, nie podnosimy umiejętności zespołu. Nie podnosimy też zdobywczej broni, a przed ruszeniem w bój wybieramy tylko jeden z zestawów uzbrojenia. Nie daje się go modyfikować. Dlaczego nie mogą wziąć granatów ogłuszających i karabinu snajperskiego albo ultraszybkiego pistoletu maszynowego i dwóch pistoletów? Zdani jesteśmy tylko na

zestawy przygotowane przez autorów. Już po kilku misjach okazuje się, że niestety tylko wybór jednego z nich jest słuszny.

**Gdy w taktycznej grze akcji brakuje planowania, nie daje się w nią grać**

**Uzbrojenie jest fatalnie dobrane.** Pudlując karabiny snajperskie to błąd, jeszcze gorszym jest niska skuteczność broni snajperskiej, a najgorszym to, że w każdej misji najlepiej sprawdza się karabin M-16 z granatnikiem. W rzeczywistości oddziały specjalne wybierają broń cichszą, krótszą i lżejszą, ale twórcy gry chyba o tym nie wiedzą. Jeśli wybieramy coś innego niż M-16, mamy problemy z wykonaniem zadania.

Polska wersja językowa dodatkowo zaniża ocenę tej i tak bardzo słabej gry. Lektorzy nie wiedzą, że grają w grze komputerowej i wypowiadają swoje kwestie dobitnie i powoli. Tak, żeby dzieci wszystkim zrozumiały. Dosłowne tłumaczenie niektórych odzywek i zła dykcja (mój faworyt w obu kategoriach to „on już jest historiom”) grzebią SUME WSZYSTKICH STRACHÓW pod gruzami miernoty i bylejakości. Omijając z daleka.



**Podczas misji nocnych włączamy noktowizor albo go nie włączamy. Wrogów i tak widać, zaś oni sami są ślepi jak krety. Chyba nie znają no laterek**

## ZRĘCZNOŚCIOWA

zrobił	Red Storm Entertainment
wydał	Ubi Soft
w Polsce	Play it!
http	www.ubisoft.com
cena	129,99 zł
wymaga	PIII 450 MHz, 128 MB RAM, akcelerator 16 MB
za	przebijalność powierzchni, przyzwrota grafika
przeciw	zerowa skuteczność karabinów snajperskich, dołbane zachowanie członków drużyny, spolszczenie
multi	do 16 graczy przez LAN i internet
ocena	
	★ ★ ☆ ☆ ☆



Michał Nowakowski

NIEKOŃCZĄCA SIĘ HISTORIA? NIEKOŃCZĄCA SIĘ MORDEGA!

# Auryn Quest

Ekran powitalny zawiera mrożący krew w żyłach dopisek część I. Mam nadzieję, że to żart. Nie chcę więcej oglądać krainy Fantazji i magicznych kulek

Niekończąca się opowieść to kultowa powieść i film dla dzieci z czasów, gdy w modzie były tapirowane grzywki w stylu kosmity Alfa. Pozbawiona przemocy i sensu zręcznościówka

FPP AURYN QUEST korzysta z licencji wspomnianej książki Michaela Endego. Jest to niestety gniot, esencja mierności, niegrwalno-

ci i brzydoty. Wcielamy się w bezimiennego bohatera, który rusza na poszukiwanie magicznej obrożi, czyli tytułowego Auryna. Dzięki temu przedmiotowi młodzikowi cesarzowa chroni przed siłami zła królestwo Fantazji. Jest to gra dla młodszych, jednak na miejscu obdarowanego AURYN QUESTEM dziecka rzuciłbym po chwili grę w kąt i zaczął tupać i płakać ze złości.

Gra wygląda uroczco, o ile dla kogoś uroczy jest na przykład gar rozgotowanych ziemniaków. Nawet przy wybraniu najlepszych

ustawień graficznych rażą paskudne, rozkładające się i przenikające tekstury i brak istotniejszego zróżnicowania wizualnego na każdym z sześciu przeraźliwie pustych poziomów gry.

Najgorzej jednak wyglądają stworzy, jakie spotykamy podczas naszej smutnej wędrówki. Humano-

**Gry dla dzieci powinny być ładne i zabawne. Twórcy AURYN QUESTA o tym zapomnieli**

idów jeszcze przeżyłem, ale brązowy koszmarek, który, nim na niego wpadłem, pokłnął ze trzy wiadra kanciastych kłopotów sprawił, że szlag mnie trafił. Ta gra wygląda jak goly engine z wczesnymi testowymi wersjami modeli postaci!

Kiedy się nie umie zrobić grafiki, wypadaloby chociaż mieć jakiś pomysł na zabawę. Z tym pomysłem



jest jednak cieniutko. Na każdym z poziomów gry mamy do wykonania zadania, których wypełnianie

sprawdza się do po- biegnięcia w jakieś miejsce i powrotu.

Pamiętamy zwłaszcza o zbieraniu magicznych kulek. Jeżeli nie zbieramy pięciu, nie otworzą nam się drzwi do dalszej części poziomu, nie pozbiieramy pięciu kolejnych kule-

czek i w rezultacie nie zaliczymy etapu. To naprawdę ważne, jeśli opuszczamy odwiedzaną krainę bez zebrania tych kuleczek, nie zaliczamy wizyty w tym miejscu i całą pracę trzeba zacząć od nowa. Zapisywanie stanu rozgrywki nie ma. Na szczęście nie ma też limitu żyć. Dzieci, które po raz n-ty z dzikim wrzaskiem spadają w przepaść, ponieważ nie udaje im się wymierzyć skoku, odradzają się przy ostatnio dotkniętym świetlistym punkcie.

Gwoździem do trumny jest kiepskie sterowanie oraz bełkotliwe tłumaczenie. Kłopoty z kierowaniem sprowadzają się głównie do skoków.

Największe problemy mamy z susami na średnią odległość. Długi skok jest wówczas za długi, a krótki – za krótki. Proste. A jakie wkurzające! Jeśli chodzi o tłumaczenie, to jego autorem (podejrzewam znaczny udział automatycznego translatora) udało się ukuc wiekopomne kwestie, jak na przykład: „Magiczne kule znajdziesz tu i tu”. Zaznaczam, że przemawiająca postać nie wskazywała nie palcem. Lepiej zagrać komuś na nerwach, niż szargać sobie własne ta koszmarną grą.

## ZRĘCZNOŚCIOWA

zrobił	Discreet Monsters
wydał	Dreamcatcher Interactive
w Polsce	TopWare Poland
http	aurynquest.topware.pl
cena	39,95 zł
wymaga	PII 450 MHz, 128 MB RAM, akceleratora 3D 32 MB

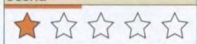
za  
za bardzo nie ma czego chwalić

## przeiw

paskudna grafika, puste plansze, nuda, bełkotliwe tłumaczenie, kiepskie sterowanie

multi brak

## ocena



Ta upiorna starucha w towarzystwie innych pokrak pełni funkcję lokalnej miss. Minister zdrowia ostrzega: AURYN QUEST wypacza zmysł plastyczny!





Wiktor Cegła

STARA CATE NIEŻŁE SIĘ TRZYMA • NIM NASTAŁ WARCRAFT III

# No One Lives Forever

## Z przymrużeniem oka

Agentka Cate Archer likwiduje każdy spisek. Wykorzystuje w tym celu nie tylko karabin, ale też lusterko, szminkę i spinke do włosów

Największą zaletą NOLF-A jest wszechobecny, świetny humor. Przygodę pięknej superagentki Cate Archer pokazano z olbrzymim przymrużeniem oka. To wprawdzie opowieść o szpiegach, ale raczej tych w typie Austina Powersa niż Jamesa Bonda. Gra wysmiewa wszystko, co tylko się da. Niestety, aby zrozumieć większość ciętych żartów słownych, trzeba znać angielski. I to dobrze, bo niektóre grespy to celne i nieprzetłumaczalne żarty słowne.

Cate jest feministką, więc używa tylko tego, co kojarzy się z kobiecością. Jej głównym atutem są tajemnicze gadżety. Spinaka do włosów po rozłożeniu służy za wytrych, ale po napełnieniu trucizną staje się śmiertelnością bronią. Ciało denatów usuwamy... usuwaczem ciał w aerozolu. Bogaty arsenał obejmuje również komplet popularnych broni – od rewolwerów po karabin snajperski.



Nie do wszystkich strzelamy. Niekiedy wręcz nie wolno nam otwierać ognia. Z kolei w części misji naszym zadaniem jest ochrona cywili

Nasi przeciwnicy nie są w ciemie bici i ich inteligencja robi wrażenie nawet dziś. Na przykład gdy słyszysz hałas, natychmiast przysięgasz, by sprawdzić, co się dzieje. Nie każdego z nich jednak likwidujemy. Aby nie wzbudzać niczyjej uwagi, zajmujemy czymś na chwileł wrogów. Doskonale nadaje się do tego celnie rzucona moneta.

Jeśli ktoś przegapił niezmiennie grywalne i wciąż jeszcze ładne No One Lives Forever, to jego niska cena powinna być świetną okazją do

nadrobienia zaległości, bo to kawał bardzo dobrej gry. Nawet dla szowinistów.

### ZRĘCZNOŚCIOWA

zrobił	Monolith
wydał	Siera
w Polsce	Play IT!
cena	49 zł
wymaga	PII 300 MHz, 64 MB RAM, akceleratora 8 MB, Win 95/98/2000

ocena



Nasza armia w dużym zbliżeniu wiele traci. Grafika nie przystaje do dzisiejszych standardów, ale to nie przeszkadza w zabawie

# Warrior Kings

## Walka o odzyskanie królestwa

Oto kolejna ofiara słabego marketingu. Trójwymiarowy engine i dobrze odwzorowane zależności militarne nie wystarczyły, by WARRIOR KINGS odniósł sukces

WARRIOR KINGS to niezły RTS, w którym w roli wyganego z ojczyzny wodza odbudowujemy utraconą potęgę. Zebrane materiały i jedzenie napędzają rozwój państwa, więc szybko decydujemy, którą frakcję będziemy reprezentować: pogańską, technologiczną czy niebiańską. Możliwe są też ich krzyżówki. Od naszego wyboru zależą cechy jednostek i budynków. Najważniejsze jest planowanie rozwoju osady i pracy podwładnych oraz walka ze stałe atakującym nas nieprzyjacielem. Cztery rodzaje formacji w zupełności wystarczają do pokonywania nawet liczniejszych wrogów.

W potężniejszych przeciwników wbijamy się kłinem, na równych siłą nacieramy szeregiem, a gdy mamy się bronić – formujemy okrąg. Kolumna przysyła się tylko do szybkiego przemieszczania się. Ważne jest odpowiednie ustawienie oddziałów: strzelców z tyłu, a konnicy na przedzie. Pamiętajmy też o wykorzystaniu ukształtowania terenu. WARRIOR KINGS jest dobrą strategią, dlatego uwzględniła słabe punkty jednostek, na przykład bezbronność kawalerii przed pikinierami.



Całą zabawę psuje okropne sterowanie. Człowiek, który wpadł na idiotyczny pomysł zamienienia tradycyjnej roli przycisków myszy, powinien w nagrodę zostać stracony przez ciężką kawalerię. Przyszyczenie się do tego, że lewym przyciskiem mysu anulujemy rozkazy, zajmuje wiele godzin. Dobrze przynajmniej, że daje się kolejkować rozkazy, dzięki czemu nie dogłdamy w kółko tych samych oddziałów. WARRIOR KINGS wygląda nieźle, aczkolwiek ludzie mogliby być trochę mniej kanciści. Gdyby niektórzy z nich zamiast

trójkątów mieli prawdziwe głowy, grałoby się przyjemniej. Ale i tak fani dobrych strategii nie powinni przeoczyć tego tytułu.

### STRATEGICZNA

zrobił	Black Cactus
wydał	Microids
w Polsce	CD Projekt
cena	49,90 zł
wymaga	PII 450 MHz, 64 MB RAM, akceleratora 16 MB, Win 95/98/XP

ocena



## MIASTO ME WIDZĘ OGROMNE • ETHERIA ZNÓW W OGNIU

## SimCity 3000

## Budowanie bez końca. I celu

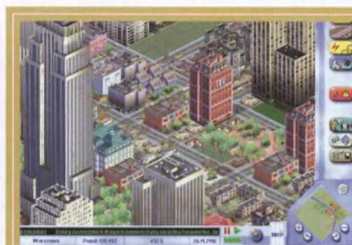
Słuchanie narzekania mieszkańców jest przykre, zwłaszcza gdy to my za to płacimy, a nie płacą nam. Za to poznajemy, co to znaczy służba publiczna

W czasach, gdy firma Maxis chyliła się ku upadkowi i desperacko szukała pieniędzy, SimCity 3000 miało być połączeniem Streets of SimCity, SimCoptera i SimGolf'a (nie tego Sida Meiera) – trzech absolutnych porażek. Po przejściu firmy przez Electronic Arts twórcy wrócili do idei zarządzania miastem, ale nie całkiem wyszła im z tego gra. Nie ma bowiem celów, które powinniśmy osiągnąć.

Tak samo jak w poprzednich wersjach SimCity wyznaczamy strefy pod zabudowę mieszkalną, handlową i przemysłową. I wsluchujemy się w głosy mieszkańców żądających

zapewnienia bezpieczeństwa, opieki zdrowotnej, czystego środowiska i pracy. Prawdziwy komunizm. Korzystamy z doradców, którzy pomagają panować nad miejskim chaosem, udzielając cennych rad.

**Nawiązujemy w końcu kontakt z przedstawicielami ziemskiej cywilizacji.** Nie widzimy co prawda innych miast, ale z ich burmistrzami handlujemy wodą, elektrycznością i prawami do wywozu śmieci. Przy określonym poziomie rozwoju miasta otrzymujemy propozycje rozbudowy o szczególne miejsce, takie jak baza wojskowa, centrum



Grafika już nie zachwyca, ale jako symulacja miasta SimCity 3000 wciąż jest nie do pobicia. Ostatnio sprawdzali się w nim kandydaci na burmistrzów – szczególnie na stronie 24

handlowe, kasyna i więzienie. Wpływa to negatywnie na miasto, ale przynosi spore dochody. Mamy też do dyspozycji 110 unikatowych budowli, takich jak wieża Eiffla czy Empire State Building. Ich obecność wpływa znacząco na cenę ziemi, a tym samym na wygląd miasta, bowiem na droższych gruntach powstają lepsze budynki.

Zaletą gry jest polska wersja. Doskonale oddano w niej abstrakcyjny humor oryginału. Oto komentarz do złego stanu dróg: „w dziurach ulic zmieszciliby się kilka ciężarówek”. SimCity 3000 nie stawia przed nami żadnych celów, ale dla lubiących

urządzać własne podwórko jest wymarzone. Przynajmniej do pojawienia się czwartej części serii. ■

## ZREČNOŚCIOWA

zrobił	Maxis
wydał	Electronic Arts
w Polsce	Cenega Poland
cena	34,90 zł
wymaga	P 166 MHz, 32 MB RAM, Win 95/98/2000

ocena



# Warlords Battlecry II

## Wojenni krzykacze

Połączenie strategii czasu rzeczywistego, turowej i elementów RPG zdarza się rzadko. Jeszcze rzadziej się udaje i ów sukces jest główną wartością tej gry

Pierwsza część WARLORDS BATTLECRY była średniakiem. Druga wspięła się wyżej dzięki zmianie rozgrywki w kampanii. Wraz z 11 innymi rasami walczyliśmy o panowanie w Etherii, krainie podzielonej na ponad 80 prowincji. Każda daje dochody i specjalne umiejętności oddziałom. Po opanowaniu kilku prowincji wzrasta poziom trudności bitew.

**Główną postacią jest bohater.** Rozwijamy jego kilkanaście cech i 10 szkół magii. Dodatkowo zbieramy

przedmioty poprawiające umiejętności bohatera. Stworzoną postać walczyliśmy w długiej kampanii i losowo generowanych misjach.

Ciekawym pomysłem jest uzależnienie liczby punktów doświadczenia od ryzyka śmierci herosa.

Dobrym rozwiązaniem jest także świąta zdobywająca doświadczenie podczas bitew i towarzyszą



Wybranie rasy na początku nie oznacza, że gramy nią do końca. Po zdobyciu innych stolic prowadzimy do walki żołnierzy innych ras

szczą nam w kolejnych podbojach. Jej wielkość zależy od umiejętności przywódczych bohatera.

Gra ma też wady. Największą jest system rozgrywania bitew niezmienny w porównaniu z częścią pierwszą. W końcówce zdarza nam się przez długie minuty szukać na całej mapie ostatniego żołnierza wroga. Bez jego likwidacji nie kończymy misji. Na mapie znajdujemy też odradzające się kopalnie. Po zniszczeniu takiej oraz zainkasowaniu punktów doświadczenia po

pewnym czasie kopalnia samodzielnie się odbudowuje, więc zdobywanie doświadczenia idzie w ploruncyjnym tempie. To psuje zabawę. ■

## RPG

zrobił	SSG
wydał	Ubi Soft
w Polsce	CD Projekt
cena	49,90 zł
wymaga	PII 250 MHz, 64 MB RAM, karty graficznej 8 MB, Win 95/98

ocena





KTO MIECZEM WOJUJE, TEN DALEKO NIE ZAJDZIE. BEZ MAGII

# Icewind Dale II

## Czwórka specjalistów wystarcza, by znów uratować Faerun

Sposobów ukończenia tej gry jest wiele: poniżej przedstawiam tylko jeden z możliwych. Mnóstwo jest też dobrych kombinacji postaci, z których składa się zwycięska drużyna. A gdy pomysły się kończą... wystarcza zajrzeć do naszego poradnika

**J**ak stworzyć idealną drużynę, która bez problemu rozprawi się ze wszystkimi wrogami i rozwiąże najtrudniejsze zagadki? Nie ma jedynej słusznej recepty. Najtwardsi z twardych, grający samotną postaciami, powinni wybrać wieloklasowca rzucającego czary lecznicze. Standardowy wojownik-złodziej-kleryk w jednym jest w sam raz. Graczom nie szukającym wielkich wyzwań polecam wprowadzenie czwórki herosów specjalistów. W razie potrzeby kroimy sobie bohaterów na miarę, używając zestawu cech i umiejętności oraz możliwości tworzenia postaci wieloklasowych.

**Postacią stojącą zawsze z przodu jest oczywiście wojownik.** Jego rolą jest likwidowanie wrogów, ale też przyjmowanie na siebie olbrzymiej liczby obrażeń zadawanych w trakcie walk z dużą liczbą przeciwników. Doskonale nadaje się do tego celu półtórka barbarzyńca zyskujący największe punkty życia na poziomie ze wszystkich ras. Prawie tak samo dobre są krasnoludy i ludzie, jednak półorki dostają największe premie do kondycji i siły. Warto mieć pod ręką drugiego wojownika na wypadek otoczenia drużyny przez wroga. Gdy część atakujących zwraca się przeciw naszym magom i łucznikom, drugi wojownik często okazuje się zbawienny. Najlepiej

wybrać do tej roli paladyna ze względu na jego bardzo przydatne czary leczące i odpędzające umarłych, a także możliwość odnalezienia i używania opisanego w dalszej części poradnika najlepszego w grze długiego miecza. Zależnie od preferowanego stylu gry stworzymy wojowników obdarzonych oburęcznością i umiejętnością walki dwiema brońmi, którzy bardzo szybko kładą pokonem przeciwników, albo pancernych specjalistów od ciężkich zbroi i tarcz, potrafiących wytrzymać grad ciosów. Rozkład punktów postaci w wypadku wojowników jest prosty: siłę,

zręczność i kondycję pakujemy do maksimum, wszystkie pozostałe cechy maksymalnie obniżając (tak, nawet do jednego punktu!). Pozostałości wrzucamy w inteligencję i takim śliniącym się prostakiem wyruszamy w świat.

Nie należy zbyt mocno specjalizować się w pojedynczym typie uzbrojenia. Podczas gry znajdziemy mnóstwo ořeź i łał będzie, gdy piękny topór +4 okaże się bronią, o używaniu której nie mamy pojęcia. Jeden punkt specjalizacji w zupełności wystarcza. Zawsze należy nosić w plecaku broń zadającą obrażenia obuchowe – to jedyny środek na golemy, duzo szybciej padają też nieumarli.

Drugą linię drużyny stanowi czarodziej. Wybór szkoły pozostawiam graczom, warto tylko pamiętać, by mag miał możliwość rzucania jak największej liczby czarów obszarowych (śmierdząca chmura, kula ognia). Na większość przeciwników





## NASZA DRUŻYNA NIE RADZI SOBIE W WIELU SYTUACJACH

doskonale działają czary związane z ogniem. Nie można zapomnieć o jednym z najbardziej przydatnych zaklęć w grze, jakim jest nienaruszalna sfera Otiluke'a. Nasz czaro-dziej musi umieć je rzucić.

**Koniecznością dla maga jest napakowanie do maksimum jego kondycji.** Dzięki temu dostaje po kilka punktów życia na poziom. Inaczej każdy zabłąkany belt czy cios mieczem może pozbawić go życia. Inwestujemy też w inteligencję, zwiększając między innymi szanse zapamiętania czaru i liczbę możliwości w dialogach, oraz w zręczność, by podwyższyć klasę zbroi i umiejętność unikania ataków.

Ostatnią postacią w naszej drużynie jest lotrzyk, specjalista od otwierania zamków, rozbrajania pułapek, ukrywania się i ataków z zaskoczenia. Najważniejszą cechą tej postaci jest wielka zręczność, kondycja dająca punkty zdrowia oraz inteligencja przekładająca się na dużą liczbę punktów umiejętności możliwych do zainwestowania po każdym awansie na następny poziom. A jest w co inwestować. Najlepszą bronią dla każdego maga i lotrzyka są luki, kusze lub proce, które pozwalają atakować z dystansu, nie angażując słabsze w bezpośrednie starcia. Złodziej może też specjalizować się w krótkich mieczach i inwestować w cechę finezja. Jego ataki z ukrycia są wtedy niezwykle groźne.

**Najbardziej efektywny sposób walki nie istnieje,** bowiem każda, nawet najbardziej sprawdzona taktyka prędzej czy później okazuje się nieskuteczna w zaistniałej sytuacji.



**Laboratorium alchemika yuan-ti to miejsce, w którym można utknąć na długo. A wszystko przez zepsutą dzwignię**



**Niegdyś pięknie porośnięte lasem brzegi Shaengarne zostały zniszczone podczas ataku hordy. W tym ponurym krajobrazie toczy się w formie retrospekcji akcja drugiego Icewind Dale'a**

Jest jednak kilka spraw, o których warto pamiętać. Przede wszystkim idący na przedzie wojownicy powinni natychmiast ściągać na siebie uwagę jak największej liczby wrogów i blokować im dostęp do słabszych postaci. Bardzo przydatne są przedmioty i czary chroniące walczących bohaterów przed obrażeniami od ci- skanych przez maga kul ognistych. Widok spokojnie wymierzających ciosy wojowników otoczonych przypiekającą co chwila chmurą wrogów na długo zostaje w pamięci. Równie dobrym pomysłem jest przywołanie kilku istot z zaświatów i wysłanie ich na rzeź. Można wtedy

bezpiecznie faszzerować wrogów czarami obszarowymi i strzałami z broni dalekiego zasięgu.

Zabawnym, ale skutecznym sposobem walki z bardzo mocnymi przeciwnikami, takimi jak smoczy strażnik, jest ciągnięcie ucieczki. Wojownik z butami szybkości lub czarom przyspieszenia nie biega przed wrogiem, a stojąc nieopodal inne postacie za pomocą pocisków z broni strzeleckiej, miotanych zastrzonych przedmiotów oraz rzucanych czarów atakują do skutku.

### PROLOG

Rozwiązanie uwzględnia dodatkowe elementy gry instalowane z trzeciej płyty. Pierwszą część gry przedstawiamy szczegółowo, dzięki czemu gracz nie mający doświadczenia z serią Baldur's Gate lub Icewind Dale poznaą podstawy. Reszta poradnika skupia się na najtrudniejszych momentach każdego z sześciu rozdziałów gry. A jest ich sporo...

### ■ DOKI

Najemnicy z Luskan lądują na zbroczonym krwią wybrzeżu Targos, gdzie gobliniśka horda urządziła rzeź mieszkańców. Dzielnica portowa jest opustoszała, między domami waleją się zielonoskórzy. Drużyna ma tylko drąg, warto więc rozzejść się i poszukać leżącej na ziemi broni pozostałej po poległych.

**Po rozmowie z kapitanem spotykamy dwóch żołnierzy, z których jeden jest ranny i potrzebuje mikstury leczenia.** Jeśli mamy odpowiednio rozwiniętą inteligencję oraz dyplomację lub zastraszenie, przekonujemy go, aby oddał nam wyposażenie swojego poległego kolegi. Mikstura jest w posiadaniu Magdara zamkniętego w magazynie na północy. Biedak nie wie niestety, w której ze skrzyń znajduje się szukana przez nas butelka, nie ma też klucza do skrzyni. Trzeba więc przeskakać cały magazyn i zniszczyć lub otworzyć wytrychem wszystkie zamki. Na początku poszukiwaczy grupa zostaje zaatakowana przez kilka goblinów, które jednak nie stanowią dużego zagrożenia. Po znalezieniu mikstury zanosimy ją rannemu. Jeśli przedtem nasz kapłan rzucił zaklęcie leczenia ran, otrzymujemy dodatkowe punkty doświadczenia.

We wschodniej części dzielnicy portowej spotykamy krasnoluda Joruna, który opowiada nam o chronionej pułapką skrzyni w swoim domu. Czas wypróbować naszego złodzieja – trenujemy wykrywanie, rozbrajanie oraz otwieranie. Zabieramy towar. Na południowym wschodzie w niewielkim domku zamknięta jest matka kapłana Hedrona. Zabijamy napastników, donosimy synowi, że jego matka jest bezpieczna i dostajemy punkty doświadczenia.

Magazyn na północnym wschodzie jest siedliskiem goblinów. Broniący wejścia Brogan każe nam udać się do tawerny Pod Wilkiem Morskim i porozmawiać z bandą najemników, którzy mieliby nam pomóc oczyścić budynek z pluga-



## SKOMPLETOWANA W PRZEMYSŁANY SPOŚÓB DRUŻYNA



**Dolina Kuldaharu** została steroryzowana przez nieumarłego kapłana. Wieża broni cmentarzyska bohaterów z pierwszej części gry

damy radę to zrobić sami, dla świętego spokoju idziemy jednak do tawerny (przedtem konieczne zabijając wszystkie gobliny walające się po mieście). Naszą uwagę zwraca odziany w skórę kupiec, u którego sprzedajemy zebrane w mieście żelastwo i kupujemy dużo amunicji do luków i kusz. Następnie próbujemy odebrać nam totem wilka, który nosi stale przy sobie. Wykorzystujemy do tego złodzieja i po prostu okradamy biedaka, ale dla twardzieli z kondycją 16 lub więcej przewidziano możliwość przepicia go w konkursie wychylania niezwykłego drinka. Potrzebujemy od niego jedną butelkę braehgu – nie ma znaczenia, czy ją kradniemy, dostajemy czy kupujemy. Ostatnią z rzeczy do załatwienia jest pogawędka z pijakami w kacie najemnikami, których każał odskubać Brogan. Nic konkretnego z niej nie wynika, ale jak zwykle klikamy na wszystkie opcje dialogowe. Wracamy do Brogana i inkasujemy punkty za znalezienie pijaków.

**Czas zająć się goblinami – wytłumaczyć drzwi lub otwieramy je wytrychem i wchodzimy do środka.** Mordujemy wszystkich zielonych, pamiętamy też o zabraniu zwłok kota z parteru. Jeśli zwiedzamy podziemia, znajdujemy tam bardzo potrzebny magiczny zwoj. Uwolnienie portu od goblinów daje sporo punktów doświadczenia. Po wyjściu z magazynu rozmawiamy z Broganem i Hedronem, inkasując kolejne punkty. Na koniec odносimosь kota matce kapitała i dowiadujemy się o jej wizjach.

### ■ MIASTO

Pierwszy z zamieszanych domów wybrał na swoją siedzibę Koluham, niedgdyś członek bandy z tawerny

Pod Wilkiem Morskim. Nocował kiedyś w Placzącej Wdowie, ale niespokojny duch zmarłej żony Marynarza nie dawał mu spokoju. Rozmowa z magiem nie jest zbyt owocna, dlatego udajemy się do gospody Placząca Wdowa i rozmawiamy z właścicielem. Dowiadujemy się, że Koluham nocował w pokoju z duchem, a zamiast zapłaty zostawił dziwną miksturę. Odpowiednio prowadząc dialog, dostajemy w końcu tajemniczą butelkę, którą identyfikuje żona lorda Ulbreca.

Po identyfikacji rozmawiamy z magiem i dostajemy punkty doświadczenia. Kiedy wiemy już, co znajduje się w butelce, wracamy, by porozmawiać o tym z karczmarem. Ofiarujemy pomoc w wygnaniu ducha. Otrzymałym kluczem otwieramy pokój, rozmawiamy z wdową i dowiadujemy się, dlaczego płacze. Karczmarz na dole mówi, by spytać o sprawę barmana z Wilka Morskiego, co czynimy. Otrzymały przedmiot pokazujemy wdowie i tym samym zapewniamy spokój w gospodzie. Możemy też prosić o ostatnią przysługę i złapać łzę wdowy do magicznej flaszki. Elytharra, żona Ulbreca, kupuje ją od nas za okrągłą

sumkę. Jako zapłatę możemy wybrać zaczarowanie przedmiotu (sztylet), dające nam premię +2. Krótka wizyta w składzie handlowym owocuje nowymi zakupami oraz amuletem +1 do rzutów obronnych ukradzionym osobnikowi o imieniu Jameliah. Kilka kroków dalej znajduje się Lumbar Grundwall, któremu pomagamy w naprawieniu dźwigu przenoszącego balę drewna do budowy palisady.

**Składamy wreszcie wizytę lordowi Ulbrecom i jego ponętniej żonie.** Dowiadujemy się, co tak naprawdę dzieje się w mieście, otrzymujemy też przysługę do jednostki broniącej palisady. Tuż za drzwiami po prawej stronie znajduje się również piękna co mądra żona lorda, którą prosimy o zidentyfikowanie zwoju znalezione go w podziemiach i ewentualnie mikstury otrzymanej w gospodzie. Proponujemy pomoc w znalezieniu zdrajcy, który kała swą obecnością mury naszego miasta. Odszukujemy budynek, w którym znajduje się Phean i dowiadujemy się, że to właśnie on jest odpowiedzialny za udaremnienie przez nas atak goblinów. Zabijamy go od razu lub wyciągając przedtem informację na temat jego zwierzchników. Po załatwieniu sprawy wracamy do Elytharry i inkasujemy trochę punktów oraz nieco złota. Warto zatrzymać się przy powietrznym statku Oswalda Fiddlebendera

spotkanego dekady temu w Kuldarze. W krótkiej pogawędce przekonujemy go, że wisi nam wciąż pięć sztuk złota. Dostajemy także prezent w postaci mikstury swobody ruchów.

Podczas wizyty w świątyni wato załatwić kilka spraw. Po pierwsze leczymy się tutaj i kupujemy czary dla naszego kapłana. Butelkę braehgu przywracamy do zmysłów Valina Goldencrossa. Inny z pacjentów prosi nas o dostarczenie listów do ukochanej. Dajemy te listy kapłanowi na górę i odkrywamy prawdziwą naturę złeczniodawcy. Wracamy, aby z nim porozmawiać, ujawniamy jego podstęp i go tujemy się do walki. Listy, które daje nam Denham Fisher, przydają się w rozdziale drugim, dlatego lepiej nie używać ich do rozpalaania ogniska.

### ■ PALISADA

Rozmawiając z instruktorem walki, zwracamy uwagę na błędy rekrutów i demonstrujemy swoje umiejętności. Otrzymujemy trochę punktów doświadczenia oraz uzyskujemy respekt wojska. Postać o wysokiej charyzmie (ponad 12) może zagrzewać najemników do walki, a kleryk błogosławić ich. Za każdą z tych czynności otrzymujemy punkty doświadczenia. Facetowi gapiącemu się na stojak z tarczami mówimy, że potrzebują go żołnierze na północnej ścianie palisady. Poćwićwie idzie tam, a my pod jego nieobecność zdobywamy



**Strażnik to jeden z najtrudniejszych wrogów. Oczywiście daje się go pokonać, ale bez odporności na strach i broni +4 nie wato zacząć walki**



## ROZNOŚI W PYŁ KAŻDEGO, KTO STAJE JEJ NA DRODZE

### KLASA POSTACI

Postacie wieloklasowe są bardzo uniwersalne. Trzecia edycja D&D wprowadza wiele zmian w systemie wyboru klas

#### Zaczurajmy wojownika

Ważnym, a często pomijanym aspektem wieloklasowości jest preferowana klasa. Mając wieloklasowego wojownika/maga, gracz otrzymuje o 20% mniej punktów doświadczenia, jeżeli różnica pomiędzy klasami jest większa niż jeden poziom. Dlatego na przykład mag piątego poziomu będący równocześnie trzeciopoziomym wojownikiem powinien szybko awansować na czwarty poziom w drugiej z klas, aby uniknąć ujemnej premii. Specjalizacja w preferowanej klasie oznacza, że bohater nie jest karany za różnice przekraczające jeden poziom. Warto o tym pamiętać, tworząc żółtodzióbów na początku gry.

całkiem niezłą tarczę i dostajemy trochę punktów doświadczenia. Rozmowa z Nilesem kończy się sprezentowaniem mu butelki wina. Jeżeli jednak w naszej drużynie jest postać z dużą liczbą punktów dyplomacji, warto spróbować wyperswadować mu picie na służbie. Najważniejszym budynkiem na tej mapie jest siedziba Shawforda Crale'a, w której leczymy się za darmo oraz dostajemy kilka zadań. Ich wykonanie wymaga od nas biegania po całym mieście. Pierwszym z tych zadań jest rozmowa z Olapem Tamewaterem, inżynierem budującym palisadę. Po krótkiej rozmowie z Ansonem warto wziąć udział w konkursie strzelania do beczek, w którym wygrywamy duży luk (nareszcie). Olap stoi przy północnej ścianie palisady. Zleca nam zadanie naprawy dźwigu do transportu drewna. Warto zapytać go o możliwość korzystania z usług Szybkiego Tomka, który jest niezrównanym biegaczem. Po drodze do dźwigu można zahaczyć o zepsutą katapultę na południowym zachodzie mapy i zdobyć nieco punktów doświadczenia, przekonując Cauldera, że potrzebuje pomocy w jej naprawie. Musimy w tym celu znaleźć młot, jeden taki leży na przykład w dokach.

Brakujące kółko do dźwigu ma krasnolud Jorun w dokach, odwiedzamy go więc. Z częścią udajemy się do Lumbara, naprawiamy dźwig, po czym informujemy o tym przełożonych i zleceniodawcę.

Dostajemy kolejne zadanie – tym razem chodzi o dostawę strzał. Zleca je Isherwood. Misję rozwiązujemy na kilka sposobów – możemy dać mu strzały, które mamy przy sobie albo pójść po nie do składu handlowego. Jeśli mamy odpowiednie umiejętności (dyplomacja, błąd, zastraszanie), zaopatrujemy obrońców w strzały, nie wydając ani grosza. Po załatwieniu sprawy rozmawiamy ze wszystkimi, którzy powinni o tym wiedzieć.

**Trzecie zadanie polega na prześladowaniu na zrozumieli język przedśmiertnych zwierzęc gobliń leżących w domu Koluhma.** Rasy inne niż człowiek mogą tłumaczyć bełkot z marszu, ludzie z inteligencją powyżej 10 również, a najwięksi debile będą musieli zanieść notatki do przetłumaczenia Ulbrecomi.

Ostatnim zadaniem jest rozprawa z olewającymi wszystkim najemnikami z Morskiego Wilka. Można ich na przykład przekonać, że jeśli nie stawia się natychmiast na posterunku, poniosą surowe konsekwencje. Na szczęście można ich też ich obrazić i zabić, co jest oczywiście najbardziej ciekawą opcją, zwłaszcza na mikro-skopijną liczbę starć, w jakich do tej pory braliśmy udział.

Przed powrotem w wieściami o wykonaniu zadania warto zapisać gre. W trakcie naszej rozmowy z Crale'em



**Glabrezu** broniący wejścia do Odciętej Dłoni żywi się chaosem. Podobno nie daje się go zabić. Nasza drużyna udowodnia jednak, że wieści o jego nieśmiertelności były mocno przesadzone

rozpoczyna się bowiem atak goblińskiej hordy – pierwsza bitwa na większą skalę, w jakiej bierzemy udział podczas gry.

Jeśli w trakcie tej potyczki sytuacja zaczyna być groźna, wracamy do budynku dowództwa i leczymy rany. Bitwa nie jest więc specjalnie trudna. Po zabiciu trzech przywódców goblińców rozmawiamy z Crale'em i Ulbrecom, dostajemy nagrody, zdobywamy



punkty doświadczenia i ruszamy do brodu na Shaengarne. Koniec przygódki!

### ROZDZIAŁ I

Po przeładowanych zadaniami prologu pierwszy rozdział przypomina nam, że nie jesteśmy jednak w Athkatli ani w Baldur's Gate. Zaczynamy coraz częściej machać mieczem, zamiast ruszać głową.

Porozmawie z Torakim nie warto rozbijać beczek. Orkowie tłoczą się z nimi, a nasi kusznicy, kusznicy, strzałkarze czy procarze spokojnie ich odstrzelują. Centralna postać tej mapy jest druid proszący o odnalezienie żony. Prowadzimy drużynę po drogach, które otwiera nam druid, by w końcu znaleźć Sabrinę i uwolnić ją. Całą okolicę należy oczyścić z orków, a przejście torować sobie mieczem.

**Przechodząc na kolejną mapę, stacamy pierwszą poważną bitwę** (nie licząc tej przy palisadzie, gdzie leczylimy się bez ograniczeń). W całym KEWIND DALE'U II bardzo ważne są czary zadające obrażenia wielu wrogom jednocześnie, a jednym z pierwszych dobrze działających są płonące diable. Warto je tu przetestować. Kapłanka obecna na polu bitwy jest sprzymierzeńcem i nie należy jej atakować. Podbiega do niej troll i kradnie miecz. Po bitwie proponujemy pomoc w jego odzyskaniu.

Drzwi do części więziennej wioski można otworzyć tylko od środka, używamy więc kryjącego się w cieniu złodzieja lub wypijamy znalezione w ruinach miksturę niewidzialności. W jaskini mieszka regenerujący się troll razem ze swoimi kompanami. Walka jest dość trudna, atrolle można zabić tylko kwasem lub ogniem (gdy już leżą na ziemi). Zaopatrujemy się w odpowiednie czary lub mikstury. Miecz księżycowy można oddać kapłance, ale lepiej go zatrzymać, chyba że



**Komnata magmowa wulkanu Oko Smoka kryje cokolwiek niezrozumiałej tajemnicy.** Jej rozwikłanie zajmuje nam pięć dni



## WOJOWNIK NIE MUSI ZNAĆ SIĘ NA GEOMETRII. WYSTARCZA, ŻE

### HEAVY METAL

Punkty charakterystyki postaci rozdzielić bardzo uważnie. – każdy z nich wart jest kilogram złota

Im zrzętniej, tym lepiej

Najważniejszą cechą wspólną wszystkich postaci jest zrzętność. Zależą od niej rzuty obronne na refleks oraz bazowa klasa zbroi. Wyjątkiem od reguły maksymalnego podnoszenia zrzętności jest ciężko opancerzony wojownik, któremu wystarcza 12 punktów. Maksymalna premia do zrzętności wynosi wtedy +1 i jest to najwyższą jej wartość, jaką może dostać bohater noszący pełną zbroję płytową. Wysoka zrzętność przydaje się nawet magowi – nie może on nosić ciężkiej zbroi, polega więc głównie na bazowej klasie pancerza.

Innym wyjątkiem od tej reguły jest paladyn posiadający specjalne aury i czary podnoszące punkt wybranych charakterystyk.

nie mamy w drużynie postaci do brych (inne nie mogą go używać). Następne dwie mapy w 100 procent oddają ducha KREWID DALLA – zabij wszystkich, zgarnij towar. Trzeba też zniszczyć trzy drewniane podpory tamy, z czego jedną zasypanym strzałami.

**Kolejna ciężka bitwa czeka nas na moście.** Najpierw atakujemy ogry – nie można pozwolić im zniszczyć konstrukcji. Nie dając się zagadać czarownicy, otrzymujemy dodatkowe punkty. Strata mostu nie kończy gry – dostajemy po prostu trzy razy więcej punktów doświadczenia. Wracamy do Targos. Warto pójść teraz po zapłatę do



**Driderzy są produkowani w podziemnym laboratorium. Jeżeli nie chcemy walczyć, przejrzymy przez tę mapę złodziejem ukrytym w cieniu**

Crale'a oraz punkty do Ulbreca. Otrzymujemy też nowe zadanie.

Forteca hordy jest bardzo dobrze bronionym miejscem. Najważniejszą rzeczą, zgodnie z sugestią ranego zwiadowcy, jest szybkie niszczenie bębnow. Uderzając w nie, szamani teleportują na tyły naszej grupy jeźdźców wilków, co jak łatwo się domyślić, jest zabójcze dla magów i łuczniczków.

Wejście do fortcy znajduje się na północy, ale jest na razie niedostępne. Walka tutaj będzie trudna, warto więc zapisać grę. Jeden z szamanów ma przy sobie klucz, którego potrzebujemy, by otworzyć bramę do podziemi na południowym wschodzie.

Forteca jest miejscem, w którym nie zdążamy nawet wytrzeć mieczy, o chowaniu ich do pochwy nie wspominając. Hasło do zamkniętych drzwi zdradza nam goblin, któremu przynosimy ciała pajaków (lub królowej) jako pożywienie. Hasło to brzmi „chimera”. Przywódcę goblinów, Vunarga, zabijamy, zastraszamy albo przekonujemy.

**Nowy poziom, nowe ofiary.** Nie można przeoczyć czarnego kamienia strażniczego w kieszeni szefa

orogów. Po wypełnieniu zadań związanych z Yquogiem i Krunturem można ich oraz ich popleczników wyciąć w pień, by zwiększyć zyski.

Po zabiciu Guthmy i całego talatęstwa uwalniamy drugiego ze zwiadowców. Czekamy, aż dojdzie do swojej ukołchanej i dopiero wtedy otwieramy do niej ust. Inaczej tracimy wszystkie nagrody.

Po powrocie do Targos rozmawiamy z Crale'em i Ulbrecom, a następnie robimy zapasy. Nie wracamy do Targos już nigdy...

### ROZDZIAŁ II

Rozmawiamy z nieprzytomnym Oswaldem tam długo, aż inkasujemy punkty doświadczenia. Zanim opuszczamy statek, zabieramy ze sobą książkę czarów Oswalda, diament oraz butelkę ekstraktu thymowego.

Uwaga na pułapki! Wszystkie przejścia w tym obszarze są zaminowane. Po odszukaniu kupca Beodaewa na można z nim pohandlować, a następnie zaatakować, by odkryć, że tak naprawdę jest wilkołakiem. Po zabiciu pajaków konieczne zabieramy kilka ich nici, które są potrzebne do naprawy statku.

Wioska Auryllitów nie jest przyjaznym miejscem. Jeśli mamy odpowiednie cechy charakteru (zastraszanie ponad 6), przekonujemy kapłanów, by puścili drużynę w dalszą drogę. Przyjemniej jednak jest zabić wszystkich i spłądować wioskę. W wieży strażniczej znajdujemy drugi diament, a Illium ma beladonnę, ostatni składnik czaru. Wracamy więc do Oswalda i rzucamy wszystkie składniki na stół. Otrzymujemy niezłą liczbę punktów, gładym ze staruszkami i wyruszamy w dalszą drogę.

Na łodowcu warto zwrócić uwagę na zamarniętego kapitana wojska

z medalionem na szyi. Spuszczając na niego kamienie (robimy to, stojąc na dole) rozbijamy bryłę lodu i zabieramy świecidełko, dzięki któremu otwieramy drzwi na mapie. Uważamy jednak – przypominam, że wszystkie są zaminowane.

Plinuujemy się podczas bitwy z królową robali, która po śmierci wybuchła, zadając drużynie bardzo duże obrażenia od ognia (warto rzucić niebieską tarczę ognia). Przy okazji topi znajdującą się za nią blokadę. Śliskie schody do świątyni uruchamiamy, przestawiając dźwignię na górze, na przykład za pomocą czaru ognista kula.

W świątyni Auryllitów podczas rozmów z kapłanami konieczne wybieramy każdą opcję dialogową. Budynek ten jest naszpikowany zagadkami, które mogą przyprowadzić o ból zęba nawet doświadczonych graczy. Jest w niej też kilka ukrytych drzwi, warto więc mieć złodzieja i przestać go w tryb poszukiwania.

**Pierwszą kapłanką, która ginie z naszej ręki, jest Cathin.** Walka z nią nie powinna sprawić nam zbyt wielkich problemów. Przy zwłokach znajdujemy klucz. Druga z kapłanek to Lysara. Ją też zabijamy po krótkiej pogawędce, przedtem pytając konieczne o łodowce i statek Oswalda. Po walce zabieramy klucz.

Pokrótka obracamy w prawo, aż wskazówka pokazuje północ, później w lewo do tego samego ustawienia. Dzięki temu otwieramy drzwi do leża Abisajów. Kręcimy w prawo, aż wskazówka ustawia się na wschód, a następnie w lewo do tego samego ustawienia i zdajemy antymagiczną powłokę w więzieniu. Obracanie pokręta w lewo do położenia południowy zachód, a następnie w prawo do położenia północny zachód otwiera wszystkie pozostałe zamknięte drzwi. Warto uwolnić więźniów i dowiedzieć się od Nate'a, czemu łodowiec nie tonie.

Przysmak kontrolują dwie dźwignie. Jedną go obraca, a druga strzela blyskawicą. Warto potrenować rozmaite układy, ale nie strzelamy na zachód, bo w ten sposób niszczyliśmy urządzenie. Strzelamy w pozostałe kierunki rozbijając pułapkę i otwierając drzwi do biblioteki.

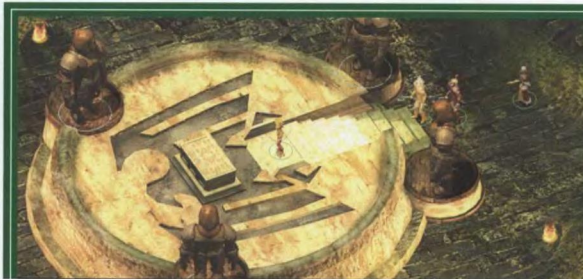
Na południowym wschodzie mapy znajduje się pokój gry. Kontrolują go dwa przełączniki: wyboru trybu i aktywatora trybu. Tryb bitewny



**Banda najemników nie chce stanąć do walki w obronie Targos. Lenie posmakują nowego żelaza. Szkoda, że nie handlujemy zwłokami!**



## JEDNYM CIOSEM TNIE ORKA NA MNIEJ WIĘCEJ RÓWNE CZĘŚCI



**Cztery żelazne golemy to najtrudniejsza grupa przeciwników. Spód pachy śmierdzi im tak, że nasi bohaterowie czasem tracą przytomność**

ustawiamy, włączając tryb 1 oraz 2 i przyciskając aktywator. Po wygraniu trzech kolejnych pojedynków, gdzie kwadraty, na które klikamy, ustawiają się w linii (pionowej, poziomej bądź ukośnej) zaliczamy pierwszy tryb i otrzymujemy potrzebny nam klucz. Każdy poziom trudności ma pięć zestawów bitew. Pierwszy zestaw kończymy, układając rząd za pomocą trzech kwadratów bitewnych.

W każdym kolejnym zestawie kończymy rząd większą liczbą kwadratów. W drugim zestawie układamy rząd czwartym kwadratem, w trzecim piątym i tak dalej aż do piątego zestawu bitewnego, kiedy to kończymy ustawionym poziom trudności. Po każdym ukończeniu poziomu dostajemy magiczny przedmiot, a te zdobywane na wysokich poziomach trudności są naprawdę potężne (miecz +5, włócznia +4 i tak dalej).

Otrzymaliśmy w bitwie kluczem otwieramy pokój prowadzący do trzeciej kapłanki, Orii. Kiedy ją ranimy, ucieka do pokoju bitwy i włącza tryb wewnętrzne sanktuarium. Udajemy się tam, włączając tryb 1, wyłączając tryb 2 i naciskając aktywator. Po udanej operacji rozprawiamy się z Orią.

Obraz na poziomie wyżej ustawia teleport na schodach w różnych trybach. Wybieramy imię Auril, aby dostać się do skarbcza, a później Lysan, by znaleźć się w pokoju mroku, gdzie przebywa demon podtrzymujący siłę lodowca. Drzwi do ołtarza otwiera wystrzał z pryzmatu przy odpowiednim ustawieniu luster po drodze. Jeśli walka jest zbyt

ciężka, prowadzimy jedną z postaci do pokoju gier i ustawiamy tryb wewnętrznego sanktuarium. Drugą staje się wtedy nieśmiertelna. Operację należy powtórzyć po zamknięciu się drzwi.

Na koniec zwracamy Nathanielowi jego torbę znalezionej w skarbcu, rozmawiamy ze wszystkimi



napotkanymi postaciami i wychodzimy na zewnątrz. Dowódca posilków z Neverwinter cieszy się na widok listów, które mu przekazujemy.

Na miejscu, w którym poprzednio widzieliśmy statek Oswalda, znajdujemy miksturę permanentnej odporności 1/- na obrażenia sieczne i przebijające.

### ROZDZIAŁ III

Wybieramy się na stare śmieci, do Kuldaharu. Po drodze spotykamy upiura kurhanu, który nie może zażądać spokoju. Można go ululić pieśnią barda, wygnać zaklęciem kapłana albo dać mu zaginiony róg. W wiosce spotykamy Nyma – kupca z żydowskim akcentem, który sprzedaje nam magiczną flaszkę z dżinem w środku. Najlepszą z opcji jest wypuszczenie go od razu na wolność, za co dostajemy szafir gwiaździsty, płaszcz ochrony +1 i najlepsze karwasze w grze – nie magiczne +5 (!). Od Tahvo koniecznie kupujemy dwa zwoje liny, które

będą bardzo przydatne w późniejszych przygodach.

**W następnym obszarze interesuje nas namiot.** Zamieszkuje go diada, która porwala dzieci z wioski. Atakujemy ją bez ceregieli, przedtem zapisując grę. Bitwa jest dość trudna, ale nie trwa długo. Po powrocie do wioski dzieci wesoło brykają wokół ogniska.

Uśpienie upiura kurhanu wymaga podróży do upadłego lasu. Płatnina ścieżek jest niezwykle frustrująca i mogą minąć godziny, zanim znajdziemy właściwą drogę. Zagadka jest żywcem zerżnięta z Monkey Island. Po spotkaniu z duchem idziemy na północny zachód, potem wschód, północ, wschód, wschód, południowy wschód, północny zachód i wreszcie na południowy wschód.

Przy trupie znajdujemy róg upiura kurhanu, o którym mówiła kobieta w wiosce. Kierujemy się na zachód i wychodzimy z lasu.

Przy drugiej wizycie w puszczy wracamy do miejsca, w którym znaleźliśmy róg. Idziemy teraz inną drogą,

Najpierw na południowy wschód, potem znów południowy wschód, a dalej północny zachód, północny zachód, północny wschód i południowy wschód. Podczas walki z ognikami warto rzucić czar ochrony przed błyskawicami. Po zwycięstwie wychodzimy z lasu zachodnim wyjściem i wchodzimy doń ponownie, by rozmawiać z duchem. Nie wyrzucamy kości zmarłych! Kosti pochowani jest na zachodnim krańcu planszy z namiotem diady. Po rozmowie wracamy do wioski i opowiadamy jego smutną historię. Ostatnia wizyta w upadłym lesie – po wejściu idziemy na południowy wschód. Po zniszczeniu entów las staje otworem i przechodzimy przez niego bez najmniejszych klopotów.

Zagadka kamienna jest stosunkowo prosta, choć za każdym razem, gdy grzmi róg, pojawia się kilku wrogów atakujących drużynę. Numerujemy kamienie od lewej do prawej od najniższego rzędu do najwyższego i przesuwamy w następującej kolejności: 2, 6, 3, 7, 11, 2, 6, 10, 14.

W jaskini do zejścia w dół potrzebujemy liny od myśliwego z wioski. Jeżeli jeszcze jej nie mamy, wracamy i zaopatrujemy się w nią. Smoki, które atakują drużynę, są niedźmiernymi kozłami wypierdkami w porównaniu do BG2, a także do strażnika, którego spotykamy w czwartym rozdziale.

Klucz do zachodniej bramy znajduje się na wschód od miejsca, do którego trzeba się przecisnąć przez dziurę w ścianie.

W osadzie krasnali najważniejszą rzeczą jest zdobycie narzędzi górniczych, które znajdują się



**Demon w ołtarzu jest gorszy niż cień w tyłku.** Aby przeżyć to pełne napięcia spotkanie, warto mieć wysoką odporność na elektryczność



## BIORĄC POD UWAGĘ, JAK SZYBKO BLACK ISLE ZROBIŁ TĘ GRĘ,

### SZKOŁA MAGII

Czary mają w IWD II olbrzymie znaczenie. Bez korzystania z nich ukończyć gry praktycznie się nie daje  
**Jest czarujaco**

Wbrew pozorom magiczny pocisk bywa niezwykle przydatny w walkach z bossami. Wystarczy obniżyć ich odporność na magię (czarem obniżenia odporności) i zaaplikować kilka pocisków, by położyć trupem nawet smoka. Pocisk bardzo dobrze sprawdza się też przy rozpraszaniu czaru lustrzana odbicie.

Zauroczenie pozwala przejąć z powrotem kontrolę nad wojownikami, który jest pod wpływem obcego maga. Bardzo przydatne zaklęcie.

Kwasowa strzala Melfa oraz ognista strzala przysiadają się wyłączenia do zabijania trolli. To słabe czary, ale ich rola jest nie do przecenienia.

Zaklęcie kamienna skóra pochłania 10 punktów obrażeń fizycznych plus 5 punktów na każdy poziom rzucającego. Daje to dodatkowo 60 punktów życia na 10. poziomie maga. Bardzo przydatny czar podczas walki z dużymi grupami wrogów.

Ulepszenie niewidzialność to zaklęcie doszczętnie niszczące balans gry. Drużyna wyrzyna wrogów, którzy nie widzą przeciwnika, nie podejmują nawet prób obrony (!). Nikt jakoś nie wpada na pomysł rzużenia rozproszenia magii. Czaru zdejmowania niewidzialności w grze nie ma, więc niewidoczne postacie są bezkarne.

Ulepszone przyspieszenie znacząco zwiększa prędkość poruszania się i ataku całej drużyny. To nieocenione zaklęcie w każdym trudnym pojedynku.

Wygnanie niszczy przywołane kreatury. Warto zapamiętać.

w skrzyni na środku pokoju na lewo od schodów. Dzięki kilofom udaje się przekopać zamknięte przejście do dalszej części Podmroku. Nie warto być wścibskim i paletą się bez celu po korytarzach – krasnolud w końcu zaczynają się denerwować i atakują. Koniecznie idźmy nad magiczną kuszę. Za pomoc w rozwiązaniu problemu otrzymujemy od niego jeden egzemplarz broni mogącej wystrzelić dwa pociski w jednej rundzie walki.



**W wędrującej wiosce** znikają dzieci – to kolejne zadanie na drodze do Oddziału Dłoni. Spotykamy tu Nyma, kupca sprzedającego flaszki z dżinem

Bramy do Klasztoru Czarnego Kruka broni przyjaciel zdracy Phaena. Ma pod komendą bojowe niedźwiedzie (!) i inne stwory, w tym niezłych luzników. Dobrą taktyką jest ucieczka do wąskiego korytarza a następnie używanie czarów obszarowych, na przykład kuli ognia czy burzy lodowej.

### ROZDZIAŁ IV

Uwaga na zaminowany i chybczący się most. W mijanym po drodze gnieździe wiwern znajdujemy kilka jasek, które dają się później przerebić na mikstury siły. Tych jest jednak w grze pod dostatkiem, nie warto więc męczyć zagrożonych wyginieciem stworzeń.

Jest kilka sposobów rozwiązania problemów w klasztorze. Pierwszy, zgodny z zaleceniami krasnoludów, to wymordowanie wszystkich. Bardzo będzie zadowolony, nagrodi nas, a klucz do grobowca pod klasztorem znajdziemy przy zwłokach jednego z mnichów. Drugi to przystąpienie do zakonu. W tym celu obalamy Arumę przy pomocy Salisama albo kablunię na niego, powodując tym samym jego wygnanie. Tak czy inaczej przychodzi nam stawić czoło konnatom prób. Jest ich osiem – każda testuje inne umiejętności oraz cechy postaci. Do każdej z nich wchodzimy na gołasa, więc uważnie wybieramy odpowiednią osobę do każdego zadania.

**Komnata kamieni:** prawidłowa kombinacja przyskoców to 1, 5, 3, 2, 4. Po naciśnięciu każdego przyskoku należy zwalczać pojawiających się mnichów.

**Komnata cieni:** wchodzimy do portali w odpowiedniej kolejności. Oto ona: północny zachód, północny wschód, południowy zachód,

południowy wschód. Nie dotykamy portali środkowych.

**Komnata magii:** wystarcza zabić dwóch mnichów, jednocześnie nie umierając od obrażeń elektrycznych. Ochronę przed elektrycznością zapewnia nam wstąpienie na jeden z nie przyciśniętych guzików na podłodze.

**Komnata mechaniczna:** kolejna walka z dwoma mnichami. Kiedy doprowadzamy ich na skraj śmieci, otwierają się przyciski w ścianie. Warto ich użyć, gdyż w przeciwnym wypadku mniisi eksplodują ognistymi kulami, zadając naszemu bohaterowi poważne obrażenia.

**Komnata piasku:** nie ma szans na pokonanie tych mnichów za pomocą broni lub czarów, używamy przyskoców w ścianach, by wystrzeliwać ogniste strumienie.

**Komnata jedwabiu:** po prostu zabijamy wszystkie pająki. Mag z czarami obszarowymi i ochronnymi nie ma tutaj najmniejszych kłopotów.

**Komnata bitwy:** żelazny mnich będzie wracał do życia, chyba że

padnie w obrębie niebieskiego koła na podłodze. Wtedy pociągamy dźwignię na północnej ścianie. Otwierają się drzwi i wykonujemy ten sam manewr z dwoma pozostałymi mnichami, naciskając dźwignię w momencie, gdy obaj leżą na niebieskich kołach.

**Komnata ognia:** przed każdym uderzeniem fali ognia na ziemi pojawia się znak wskazujący miejsce jej ładowania. Unikamy tych miejsc za wszelką cenę. Bardzo przydatne jest odporność na ogień. Do tej bardzo trudnej walki wybieramy wojownika z ogromną liczbą punktów życia albo maga, który szybko rzuci zaklęcia kamienna skóra i niebieska tarcza ognista.

Uff, to było męczące. W nagrodę dostajemy klucz do grobowca. Pilnujące go żelazne golemi to niezwykle trudni przeciwnicy. Uszkodzamy je tylko bronią obuchową +3 lub lepszą oraz równie dobrymi strzałami. Golem są całkowicie odporne na magię. W praktyce bez broni 4+ nie ma co próbować ich zgładzić. Aby rozprawić się z draniami, po otwarciu grobowca najsłabszą postacią szybko wracamy do wejścia. Kiedy nadchodzą golemi i zaczynają atak,



**W Oku Smoka** toczymy bardzo trudną bitwę. Najpierw pojawiają się węże. Po nich ifrity w liczbie wpływającej na czystość spodni naszych bohaterów



## ZASKAKUJĄCE JEST TO, ŻE DŁUGOŚCIĄ DORÓWNUJE SERII BG

rzucamy na nią nienaruszalną sferę Otiluke'a. Głupie maszyny uderzają bez powodzenia, a my w tym czasie tłuczemy je przyspieszoną postacią z siłą byka i używamy strzał przebił. Kiedy działanie sfery zbliża się do końca, wracamy do wyjścia. Oczywiście uprzednio klasztor z mnichów, odpoczywamy, regenerujemy czary i wracamy zabić kolejnego golemu.

Po otwarciu bramy do Podmroku czeka nas bardzo duża bitwa z krasnoludami. Na powitanie wychodzi nam Duregar, a jeśli nie zabiliśmy wszystkich w siedzibie Baruda Barzama, to także on przyprowadza oddział interwencyjny.

Na północny wschód od obozowiska Drowów znajduje się miejsce, w którym ukrywa się brygada ciemnych elfów. Polana jest póżnie pusta, ale warto tam zajrzeć, by przygotować się do bitwy. Zostaje po niej na ziemi kilka wyjątkowo interesujących przedmiotów. Nie pozwólmy im się zmarować!

W laboratorium na środku siedziby drierów, już po unicestwieniu wszystkich stworów w okolicy, można przy wystarczająco wysokiej liczbie punktów alchemii wykonać mikstury siły +4 z zebranych wcześniej jaj wiwern. Warto też upieścić miksturę zabijającą Viscamere, maszynę do przemiany elfów w pajaki, dzięki czemu walka nie będzie aż tak trudna. Niebieskie kamień dla łupieżcy umysłu znajduje się w zagłębieniu z grzybami w południowo-zachodniej części mapy.

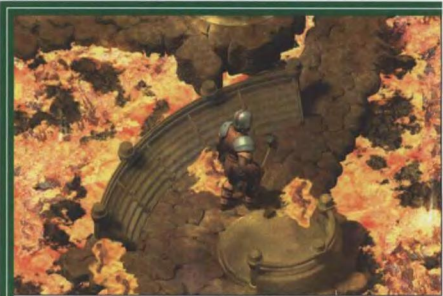
Przed zniszczeniem mózgu w centralnej części cytadeli illithidów najlepiej dokładnie obejść cały kompleks i wyróżnić w pień wszystkich, którzy mogliby przybiec mu na pomoc. Przydadzą się przy tym czary oraz

magiczne przedmioty chroniące drużynę przed elektrycznością bijącą z niebieskich lamp.

Po wyjściu z podziemi czeka nas wielka bitwa, przed którą konieczne regenerujemy siły i czary. Szczególnie to obszarowo – wrogów jest naprawdę dużo.

### ROZDZIAŁ V

Wieża w dolinie Kuldaharu jest zamknięta, ale trzeba ją odwiedzić. Zostaje nam zatem wytrych lub wylamanie drzwi. W ruinach po lewej stronie



**Król Lothar jest poważnie wkurzony. Udaje się do ambasady, aby zniszczyć ją kilkoma uderzeniami swego paracetrusowego miota**

wieczorami pokazuje się duch macychy straszego rodzeństwa.

Warto z nią porozmawiać, aby dowiedzieć się wiele o ich przeszłości.

Ta możliwość pojawia się dopiero po rozmowie na ten temat z Nathaniem.

Na cmentarzu w dolnej linii grobów znajduje się mogiła starego Kholys, w której tak naprawdę leży ktoś zupełnie inny. Po zdobyciu medalionu w świątyni yuan-ti warto tu wrócić, założyć amulet na szyję paladyna i kliknąć na nagrobek. Po bardzo trudnej bitwie, która następuje po tym wydarzeniu, odchodzimy z szerokim uśmiechem na twarzy i jednym z najlepszych długich gry.

W Kuldaharze roi się od yuan-ti. W starej wieży mogą siedzieć znany z pierwszej części IWD syn kowala. Klikając na stół obok niego, a następnie zagadując o znaczenie słów, wywołujemy żywiołową powie-trza,

który okazuje się kupcem oferującym bardzo ciekawe przedmioty magiczne. Podobnie jak flaszka z dżinem u Nyma, żywiol jest elementem bonusowym dostępnym dopiero po instalacji dodatkowych plików z trzeciej płyty z grą.

**Portal do świątyni yuan-ti znajduje się w jednym z obciętych korzeni wielkiego dębu.** Przed wejściem warto zapisać grę – to będzie długa i daleka podróż.

Świątynię można zbadać starym sposobem, wyrzynając wszystkich w pień, albo przebiegając się w szaty nowicjuszy. Ta druga opcja wymaga uważnego wysłuchania nauk i zapamiętania odpowiedzi, a następnie zamordowania grupy uczniów przed wejściem. W okolicy rozsiane są cztery słupy obrzędowe, które trzeba zebrać i umieścić na odpowiednich miejscach dookoła wejścia do świątyni. Piąty słup znajdujemy w środku.

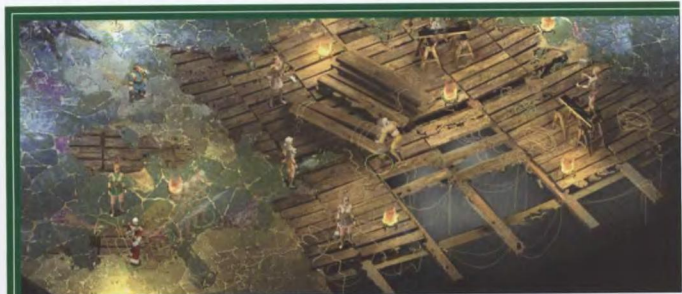
Skarbiec wewnątrz świątyni otwieramy, przyciskając kamienie. Odpowiedni kod zdobywamy, rozmawiając z mieszkańcami, jednak trudno jest się z nimi porozumieć, kiedy przebywają w zaświatach. Wystarczy jednak nacisnąć po kolei wszystkie kamienie od lewej do przodostatniego włącznie (ostatni z nich resetuje kombinację), a następnie docisnąć jeszcze raz te, które wystają. Przedtem zapisujemy grę, bo nadszedła bitwa nie należy do najłatwiejszych.

Zdobytą piątą słup, można przystąpić do rytuału przywołania strażnika. Można, ale nie trzeba. Walka z nim jest bardzo trudna i lepiej ją spokojnie odłożyć na później, na przykład jako przerwywnik





## GRA POZWALA POSZALEĆ MIŁOŚNIKOM WIELKICH BITEW.



Prace remontowe w Odciętej Dłoni trwają nieprzerwanie. Nawet wtedy, gdy pojawia się grupa śmiatków chcących zamordować domowników. Okazuje się, że robotnicy są naszymi sprzymierzeńcami

między piątym a szóstym rozdziałem. Jeśli się nam jednak śpieszy, zapatrujemy się w czary bądź przedmioty dające odporność na strach. Potrzebne będą dwie do czterech sfery Otiluke'a, a także dwa zaklęcia większego przyspieszenia. Strażnik to olbrzymi smok, tak wielki, jak gady z Baldu's Gate'a II. Postać, którą atakujemy, odczamy

sferą Otiluke'a. W tym czasie magowie rzucają zaklęcia obniżenia odporności, a łucznicy szyją z najlepszych luków i kusz najlepszymi strzałami i bełtami. Gdy wreszcie magia w połączeniu z bronią strzelecką daje radę strażnikowi, nie przeszkukujemy mu kieszeni fraka, ale cwałem biegniemy do portalu, bo ten po chwili się zamyka.

### W Kuldaharze czeka nas największa bitwa w grze – odpiemy pięć fal przeciwników.

Na szczęcie Iselor leczy nas w trakcie walki, i to nie zwykłą skutecznie. Schodząc coraz głębiej w ognistą otchłań Oka, za żadną cenę nie pozbywamy się znalezionych lin, ognistych agatów i kółców z jadem wiwerny. Są to przedmioty konieczne do ukończenia gry. Drzwi do więzienia otwiera kółko zębate w sali tortur. Trudno je zauważyć. W środku jest więzień rzucający czary, którego wraz z jego zielonym pomocnikiem jak najszybciej unieszkodliwiamy. Inaczej sprawiają nam poważne kłopoty. Przejście na drugi poziom otwiera się dopiero, gdy umieszczamy pięć ognistych agatów w urnach w sali z posągami, by zapłonić ogień.

Najważniejszym miejscem na niższym poziomie jest laboratorium, w którym po zamienieniu korzeni mandragory destylujemy osłabioną miksaturę przemiany. Najpierw jednak trzeba znaleźć ciało przyniesione głazem w skrajnej zachodniej części planzsy i opowiedzieć o znalezisku Nheero. Następnie wrócić, porozmawiać z duchem i zejść na poziom trzeci, by odzyskać jego miecz. Samotny żelazny golem nie powinien sprawić kłopotu drużynie zaprawionej w bojach z dużo groźniejszym wrogiem. Po powrocie truposz prowadzi nas do miejsca ukrycia zmodyfikowanego korzenia mandragory, który trzeba zamienić z egzemplarzem leżącym na stole w laboratorium. Straszny alchemik i w rezultacie dostajemy niebieską flaszkę. Powtarzamy operację postacią z wysoką umiejętnością alchemii, aby uzyskać drugą butelkę potrzebną nam do opuszczenia mostu zwodzonego na trzecim poziomie. Przed zejściem konieczne robimy pulapkę teleportującą yuan-ti zaciekle atakujących naszą drużynę.

Na trzecim poziomie naszym zadaniem jest wyjście przez hydrauliczne drzwi w południowo-wschodniej części mapy. Trzeba w tym celu zatrzeć cztery baseny z wodą, umieszczając w nich toksyczne miksatury z kółców jadowych wiwerny. Trzy z nich są dostępne dopiero po otwarciu metalowych drzwi w komnacie z galaretami musztardowymi. Stwory te są nieważliwe na obrażenia inne niż magiczne, a do tego się rozmnażają. Najlepiej zabić je obszarowymi czarami ognia (kula ognia, płonące dłonie). Dobrym pomysłem jest użycie sfery Otiluke'a na atakowaniu przez nie członka drużyny. Metalowe drzwi otwiera złodziej w trybie szukania. Innym sposobem dostania się do wewnątrz jest oddanie się błogiemu lenistwu i odpoczywanie do czasu, aż drzwi otwierają się same.

Most zwodzony spuszcza, nakszkaj polkę w komnacie chronionej okiem Ssetha. Aby się do niej dostać, pijemy miksaturę ze zmodyfikowanego korzenia mandragory uwarzoną w laboratorium wyżej. Ostatnim zadaniem na tym poziomie jest zdemaskowanie szefa yuan-ti, Thorasskusa, ukrytego w ciele małego chłopca. Wystarczy z nim po prostu kilka razy porozmawiać. Aby wydosłać się z Oka Smoka, zalewamy sprawę z czerem powstrzymywania czasu rzuconym w komnacie magmowej na samym dnie góry. Historia jest bardzo poplątana i przypomina interaktywną wersję filmu Memento. Przybywamy tam tuż przed wybuchem, po śmierci lorda Pyrosa. Naszym zadaniem jest zbadać sprawę i czterokrotnie przenieść się w przeszłość. Za każdym razem cofamy się o jeden dzień. Odwiedzamy wszystkie wyspy po kolei, by w końcu wyładować na północnej,



**Saarth jest idiotą.** Nie wie, jak nazywała się jego matka, ale za to za jednym zamachem ścina co najmniej cztery tatarskie... to znaczy goblinskie łby. Tacy też są potrzebni!

# RZADKO CHOWAMY BRONĖ, A W POWIETRZU LATAJĄ KULE OGNI

tuż pod wejściem na mapę. Musimy tam rozprawić się z beholderem i jego trupą. To jedyna duża walka na tym obszarze. Po jej skończeniu można wyjść przez szczelinę na końcu wyspy i cofnąć się w czasie o jeden dzień.

Jeden dzień wstecz: rozmawiamy ze wszystkimi (także żywołakami), oglądamy śmierć Pyrosa i gniew Lothara. Po odbyciu wszystkich rozmów uaktywnia się przejście czasoprzestrzenne.

Dwa dni wstecz: rozmowy zamyamy od Pyrosa. Następnie rozmawiamy z ambasaderem o sztuce granej w amfiteatrze i idziemy ją obejrzeć. W trakcie przedstawienia Lothar zabija wiedźmę. Idziemy do jego cytadeli lub na skraj leża Pyrosa i podслушуujemy rozmowę z Venominem. Zdradzi Cofamy się o następny dzień.

Trzy dni wstecz: pojawia się nowa opcja u przewoźnika – leże magmowych mephitów. To właśnie tam znajduje się zamknięta skrzynia ze skarbami. Znowu rozmawiamy ze wszystkimi, a potem cofamy się w czasie, najpierw zapisując grę i odczypując.

Cztery dni wstecz: przyspieszamy drużynę na wszelkie możliwe sposoby (buty szybkości, ulepszone przyspieszenie i tym podobne), następnie wysyłamy jedną postać do Archona. Płyniemy do ambasady i szukujemy się na zgryzanie twardego orzecha. Nie dopuszczamy do rzużenia zaklęcia przez kapłankę yuanti. Blokujemy ją za pomocą zaklęcia plaga owadów, na które nie ma rzutów obronnych. Można też próbować rzucać palec śmierci, wyczułak stan gry po każdym nieudanym podejściu – a będzie ich sporo. Ciekawym rozwiązaniem jest rzućcie na nią sferę Otiluke'a, co daje czas na pozycję się jej kompanów i przygotowanie do dalszej walki. Używanie strzał przebiega lub podobnych to ostateczność, bo czas działa na naszą niekorzyść. Po zwycięstwie na skrydłach gnamy do wyjścia na pola rzeki, modląc się, by wulkan nie wybuchł pod nami.

**Walka na polach rzeki jest trudna, ale wzmocnione postacie z kamienną skórą, przyspieszeniem i siłą byka nie powinny mieć problemów.** Najpierw wyrzynamy magów i kapłana orogów, potem zabijamy żołdaków. Po bitwie spotykamy Kratuka,



W laboratorium alchemika warzymy miksturę z korzenia mandragory, która pozwala nam dostać się do najwyższego kapłana yuanti

któremu zabieramy klucz do bram obozu. Chwilę później oglądamy scenkę śmierci kapłana. Potrzebujemy jego flaszki z wodą święconą, by odkazić wodospad na wschodzie. Można szybko po nią pójść, zabrac i się ewakuować, można też zabić całą przebywającą tu ekipę z lisem na czelu. Jak najwyższej rzućmy na niego czar obniżenia odporności na magię, a później faserujemy mzymasownym ogniem. Po trzech, czterech kulach ognia powinien paść. Przydałoby się zaklęcie negujące niewidzialność, którą rzuca lis.



## ROZDZIAŁ VI

Odcięta Dłoń to siedliska demonicznych bliźniaków. Forteca ma cztery piętra oraz pięć wież, zupełnie jak w pierwszej części gry. Stojący przy wejściu gablezu oraz jego dwóch krewniaków broniących bliźniaków wracają natychmiast po śmierci, więc nie ma sensu ich atakować przed poznaniem przyczyny ich zmartwychwstania.

**Na wszystkich poziomach twierdzy rozmawiamy z napotkanymi postaciami i wykonujemy (lub nie) ostatnie w grze zadania.** Strażnicy broniący kuli na drugim piętrze noszą amulety lachutu Xvim, których musimy zebrać sześć, aby ukończyć przysięgę. Na trzecim piętrze w zachodnim pomieszczeniu znajduje się duża grupa demonów, które niestety trzeba wymordować, aby zdobyć flaszki z substancją wiążącą. Podobnie jak niżej zbieramy

wszystko, co znajdujemy, wyrzucając tylko rzeczy, których przeznaczenia jesteśmy na 100 procent pewni. Znajdujemy tu również basen, w którym bliźniaki odyskują siły. Trzeba go zbezczeszczyć wodą święconą, by pozbawić jej możliwości.

Podczas rytuału w wieży kleryka można wybrać jedną z dwóch opcji – sprzymierzyć się z Xvimem i skazać niewolników na śmierć albo zabić go i przywołane przez niego istoty. Otrzymamy flaszki wody święconej wrzucamy do basenu, kończąc w ten sposób jej działalność.

Po śmierci Xvima sfera nieśmiertelności gablezu na drugim piętrze może zostać zniszczona. Po jej rozwaleniu zabijamy demona na parterze i uwalniamy niewolników. W wieży oficerskiej nie musimy walczyć z kimkolwiek poza kapitanem Pudu – potrzebujemy od niego klucza do ostatniej komnaty. Warto pamiętać, że Pudu pojawia się dopiero wtedy, gdy zbezczeszczamy basen bliźniaków za pomocą wody święconej. Ostatnia bitwa jest trudna. Bardzo przydatne są czary odesłania, a szczególnie wygnanie – w komnacie znajduje się niewidzialny mąg przyzywający coraz to nowe potwory. Jeśli chcemy skoncentrować się na bliźniakach, trzeba je sprawnie likwidować. Tradycyjnie rzućmy wszystkie dostępne czary ochronne oraz wzmacniające, na koniec poprawiamy ulepszonej

## UKRYTY CZAR

Jak najszybciej zanieście odpowiednich zaklęć dla naszego maga ma istotne znaczenie

### Gdzie szukać zwojów

Kula ognia znajduje się w skrzyni na terenie obozu klanu Mokruka, gdzie zawiłamy po przysiędze na moście. W tej okolicy (konkretnie na poziomie drugim) znajduje się także czary ognista strzala oraz rozproszenie magii. Przyspieszenie znajdujemy wewnątrz fortecy hordy. Nienaruszalna sfera

Otiluke'a czeka na nasze lepkie dłonie zwinięta na półce statku powietrznego Ośwolda Fiddlebendera.

Złoty kamienny skóry schowane w skarbcu wioski Andora na zachodniej przeczce.

Animacja martwego i niebieska tarcza ognia znajdują się na niższym poziomie lodowej świątyni Auryliów.

Mywek w Podroknio nosi przy sobie zwoj obniżenia odporności na magię – najlepiej zdjąć go z jego stygnącego trupa.

Przed każdą próbą zapamiętania czaru należy zapisać stan gry.

Zwoje zawierające wyskokopozomowe zaklęcia nie są popularnym towarem u kupców, dlatego ich strata jest niezwykle bolesna.

Przed każdą walką dobrze jest zreorganizować swój magiczny arsenał, przepisać się i rozpocząć pojedynek. Mieć całą przysięgę zajęła kilkanaście lat czasu gry.

przyspieszeniem (przydaje się więcej niż jedna sztuka). Warto mieć także dwie sfery Otiluke'a na wszelki wypadek. Ważnym czarem jest obniżenie odporności, bo bliźniaki są bardzo odporne na magię. Kiedy wystarczająco mocno raniemy jednego z bliźniaków (Isair wydaje się słabszy), oboje teleportują się do basenu. Tam rozgrywa się ostatni etap bitwy. Niestety nie jest nam dane ich zabić, ale niebezpieczeństwo wiszące nad Dzięsiącioma Miastami zostaje w końcu zażegnane. Gratuluję zawędrowania aż tak daleko. ICIWIND DALE II jest straszniejszym poręczaczem czasów i każdy, komu udaje się to grę ukończyć, zasługuje na uznanie. Przecieramy oczy, bierzemy lyk świeżego powietrza i... czekamy na dodatek!



## CHEATERZY ŻYJĄ WIECZNIE • LEKKIE FERRARI • SIMPATYCZNE TRIKI

Niektórzy czytelnicy narzekają, że **TOP SECRET** kiedyś dawał setki tipsów na dwóch stronach, a teraz mieścimy ich ledwie dziesiątki. Obecnie mamy jednak tylko jedną platformę sprzętową, która ogranicza nas ilościowo. Nie zwiększymy liczby tipsów dlatego, że nie pojawia się więcej gier. Maniakom tipsowania przypominamy, że stale rosnącą bazę znajduj na naszej płycie oraz na stronie [www.top-secret.pl](http://www.top-secret.pl). Zapraszamy!

## No One Lives Forever 2

**W**iskamy klawisz odpowiedzialny za rozmowę (jeśli nie zmieniliśmy tego w ustawieniach, jest to klawisz **T**), a następnie wpisujemy jeden z poniższych kodów.

**guns** – dostajemy wszystkie gadzety oraz broń, a także amunicję do nich

**skillz** – dostajemy punkty umiejętności, dzięki czemu nasza agentka staje się mistrzynią we wszystkich dziedzinach sztuki szpiegowskiej

**ammo** – dostajemy amunicję do wszystkich dostępnych w grze rodzajów broni

**armor** – dostajemy pełny pancerz

**health** – uzdrawiamy naszą wspólną Cate

**poltergeist** – Cate nie wzbudza podejrzeń przeciwników. Nawet jeśli właśnie trafia ich piętnastym nabojem

**baddaboom** – wszystkie wybuchy wywołują falę uderzeniową

**rosebud** – pojawia się skuter śnieżny (niezależnie od mapy)



Karabinek czy może shotgun? Zawartość damskiej torebki zaskakuje każdego mężczyznę

**O**twieramy konsolę klawiszem ~ i wpisujemy **remoteadmin 1**. Następnie wstępujemy **Login Developer.**, nie przejmując się gwiazdkami. Teraz wpisujemy poniższe kody.

**god 1** – jesteśmy boscy

**fly 1** – swobodni i wolni oglądamy świat gry z lotu ptaka

## Gore

**uammo 1** – amunicja wedle podstawowego założenia komunizmu: każdemu według potrzeb

**give\_all** – dostajemy wszystkie rodzaje broni

**rotate crosshair** – przelazemy różne typy celowników

## Divine Divinity

**J**eśli mamy dużą liczbę uroków (charms) i broni, którą daje się zacząć, możemy wykorzystać błąd w programie i stworzyć uzbrojenie marzeń. Klikamy na wybraną broń wiele razy, w ten sposób otwiera się wiele paneli, w których daje się umieścić charmsy. Póki nie zamykamy okien, wkładamy



my ich tyle, ile dusza zapagnie. Pamiętajmy jednak o tym, że możemy to zrobić z każdą bronią tylko raz. Na dodatek nie dolożymy już żadnych nowych charmsów, jeśli wcześniej użyliśmy w danym przedmiocie chociaż jednego. To niesportowe zachowanie pomaga nam wygrać niejedną walkę.

## Need for Speed Hot Pursuit 2

**U**waga! Poniższe tipsy wymagają edytowania plików gry. Radzimy przed ich wprowadzaniem skopiować pliki, w których będziemy grzebać, w bezpieczne miejsce.

## Tuning samochodu

Podrasowanie nawet bardzo mocno już podrasowanych samochodów nie stanowi najmniejszego problemu. W folderze gry przechożymy do folderu Cars, z niego wybieramy podfolder tego samochodu, który chcemy zmienić i edytujemy jego parametry.

## Wilk w owczej skórze

Jeśli wysiłą słabszymi samochodami męczą nas, odnajdujemy podfolder najlepszego naszym zdaniem auta i stamtąd kopiujemy plik carini do podfolderu auta, które chcemy ulepszyć. Teraz nawet najsłabsza bryka ma przyspieszenie jak Lamborghini Murciélago.

## Szybsze samochody

Ponownie edytujemy plik cars. ini z podfolderu cars. Zmieniamy wartość **mass** na 100. Nasz samochód staje się lekki jak piórko i bez kłopotów wyprzedza policję.

**Lamborghini Diabolo 6.0 VT** Samochód odblokowujemy po zdobyciu 2,5 miliona punktów.

## McLaren F1

Samochód odblokowujemy natychmiast po osiągnięciu 4 milionów punktów.

## McLaren F1 LM

Samochód ten odblokowujemy po zdobyciu 5 milionów punktów lub zdobyciu tytułu mistrza świata.

## Mercedes CLK GTR

To auto odblokowujemy po zdobyciu 4,5 miliona punktów.



## Porsche Carrera GT

Zdobynamy 3,5 miliona punktów.

**Dodge Viper GTS** Samochód odblokowujemy po zdobyciu 2 milionów punktów.

**Lamborghini Murciélago** Samochód odblokowujemy po zdobyciu 3 milionów punktów.

## The Sims Zwierzaki



Rzeczywiście, od nadmiaru głowa nie boli. Bolać inne części ciała

**N**aciskamy jednocześnie **Ctrl + Shift + B** podczas gry, w lewym górnym rogu pojawia się okno, w które wpisujemy kody. Wpisane kody zatwierdzamy, wciskając **Enter**. Jeśli wpisujemy kilka kodów, odzielamy je średnikiem.

**rosebud** – dostajemy 1000 simoleonów

**hist\_add** – piszemy nową historię naszej rodziny

**water\_tool** – dowolnie tworzymy strumyki i jeziora

**move\_objects on** – przesuwamy wybrane obiekty

**autonomy <1-100>** – ustawiamy stopień wolności istnienia simów

**sim\_speed <1000-1000>** – zmieniamy szybkość gry

**history** – zapisujemy historię

**set\_hour <1-24>** – dowolnie ustawiamy godzinę

**edit\_char** – edytujemy wybrane parametry naszego sima

## No One Lives Forever

**W**iskamy klawisz odpowiedzialny za rozmowę, wpisujemy jeden z kodów i zatwierdzamy go **Enterem**.

**mpsanta** – matka wszystkich kodów. Dostajemy wszystkie bronie występujące w grze, odnawiają się również nasze zasoby zdrowia i pancerza

**mpasscam** – oglądamy pannę Archer z dużo ciekawszej perspektywy



**mpgoattech** – wszystkie dodatki do broni. Tłumiki i lunetki, do wyboru, do koloru

**mpmimimi** – dostajemy wszystkie bronie

**mpmacherboy** – dostajemy motocykl, niezależnie od tego, na jakim poziomie aktualnie jesteśmy

**mprosebud** – dostajemy skuter śnieżny

**mpwegotdeathstar** – pełen zapas amunicji

**mpwonderbra** – nie, nie to co myślicie. Tylko pełny pancerz

**mpdrdentz** – odnawiamy zasoby zdrowia, ale Cate ciągle może zostać zraniona

**mpmymother** – Cate staje się niewrażliwa na ciosy



Panna Archer znowu zapominała odstawić motor przed przyjeźdem do pracy. Ech, te kobiety

## Suma wszystkich strachów

**N**aciskamy **Enter** na klawiaturowie numerycznej, a następnie wpisujemy jeden z poniższych kodów.

**shadow** – niewidzialność, nikt nie reaguje na naszą obecność

**teamshadow** – niewidzialność dla całej drużyny. Oddział duchów w akcji

**superman** – nasz bohater staje się typową postacią z typowego amerykańskiego filmu. Czyli jest nieśmiertelny

**teamsuperman** – cała nasza drużyna jest niewrażliwa na strzały



Oddział duchów z niespotykanym kunsztem jima nico nie spodziewającego się terrorystę

**ammo** – dostajemy nieskończony zapas amunicji

**refill** – zapas amunicji

**run** – włączamy tryb szybszego biegania. Przydatne

**god** – nie, nie to, co myślicie. Przeciwnie: samobójstwo

## Warrior Kings

**P**o prostu wpisujemy jeden z kodów podczas rozgrywki. Pamiętajmy o rytmicznym naciskaniu klawiszy.

**doyousee** – w jednej chwili odsłaniamy całą mapę

**gimmegimme** – wsparcie produkcyjne: dostajemy po 10 000 sztuk każdego z zasobów

**makemennails** – włączenie łatwiejszego trybu rozgrywki. W trybie tym nasze jednostki wydają się nieśmiertelne, ale poziom ich zdrowia spada. Widać to, gdy odczytujemy zapisany stan gry lub gdy jednostkom strzelającym udaje się zadać naszemu oddziałowi trafienie krytyczne.



Gdybyśmy dwa takie czołgi mieli, tobymy się sami tę wojnę wygrali

## Frontline Attack: War Over Europe

**D**o trybu oszustw wchodzimy, wciskając **Enter**, wpisując **l'mcheater**, a następnie wciskając powtórnie **Enter**. Wciskamy teraz **Enter**, wpisujemy jeden z poniższych kodów i zatwierdzamy go, powtórnie wciskając **Enter**.

**byebye** – wskazany obiekt ulega natychmiastowemu zniszczeniu

**eagleeye** – odkrywamy mapę

**ups...** – niszczymy wszystkie budynki przeciwnika

**moneymoneymoney <licza>** – dostajemy wpisaną w nawiasie liczbę pieniędzy

**hastalavistababy** – niszczy my wszystkie

**strongman** – leczymy wszystkie jednostki

## Industry Giant 2



Worek bez dna sprzyja robieniu doskonałych interesów

**W**ybieramy stację kolejową lub przystanek cię żarówek, zmieniamy jego nazwę na **Donald** i zatwierdzamy. Nazwa nie zmienia się, ale za każdym potwierdzeniem nazwy dostajemy 1 000 000 dolarów. W takich warunkach aż przyjemnie produkować, produkować i jeszcze raz produkować.

## Warlords Battlecry II



Gra nie należy do łatwych, dlatego też kody się przydają

**W**prowadzamy jeden z poniższych kodów podczas zabawy, pisząc spokojnie i rytmicznie. Kody nie działają, jeśli mamy grę w wersji 1.03 lub wyższej.

**iamatank** – włączenie trybu nieśmiertelności

**iamaseer** – odsłaniamy całą mapę i zyskujemy olbrzymią przewagę nad przeciwnikami

**iamaloser** – przegrywamy aktualny scenariusz. Przydatne, gdy całkiem puszczają nam nerwy

**iamawinner** – wygrywamy aktualny scenariusz

**iamanarchmage** – dostajemy wszystkie czary, dzięki czemu walki stają się łatwiejsze



CZASY DARMOWEJ INFORMACJI W SIECI JUŻ SIĘ SKOŃCZYŁY.

# Za co płacimy

## 20 dolarów za rok to niewiele. Ale dużo więcej niż zero

Do niedawna nikt nie wyobrażał sobie płatności za dostęp do serwisów o grach. Dziś jest to coraz powszechniejsze nie tylko za granicą, ale także w Polsce

**S**urfując po ulubionych witrynach, trudno sobie uświadomić, jak kosztowny w utrzymaniu jest sieciowy serwis informacyjny.

Wielki boom na internet i wszystko co z nim związane bezpowrotnie zakończył się w ostatnich miesiącach dwudziestego wieku. Najważniejszym źródłem pieniędzy dla webmasterów były od zawsze wpływy z publikowanych w serwisie reklam. Samonakręcający się mechanizm działał doskonale: reklamodawcy przekonani o gigantycznej sile oddziaływania bannerów na internautów i wierzący ślepo w liczbę odsłon jako jedyny parametr skuteczności ogłoszeń pompowali coraz więcej pieniędzy w firmy internetowe.

Inne firmy, nie do końca przekonane o trafności takiego postępowania, wpadały w panikę, widząc sieciową

wszczehobecność konkurencji. Dodatkowe ognisko pod siedzeniem rozpały im media, publikując huraoptymistyczne materiały na temat nastoletnich milionerów, generacji X i Y funkcjonującej prawie wyłącznie w sieci oraz degradacji znaczenia tradycyjnych sposobów przekazywania informacji.

**Kilka lat temu w sieci można było łatwo zarobić krocie. Dziś jest to już niemożliwe**

**Do szerokiej rzeki pieniędzy pompowanej w serwisy WWW dołączyły po kolei wszystkie firmy z branży choć trochę związanej z nowymi technologiami.** Skok na kasę planowali, a czasami nawet wykonywali producenci paszтетów, konserw mięsnych i właściciele garbarni. Analitycy unisono śpiewali o tym, jak internet zawładnie wszystkim sferami życia konsumentów. Panowała ogólna ekstaza rodem z dziewiętnastowiecznego Klondike. Doszło w końcu do

perwersji – powstały serwisy płatne dla użytkowników za samo oglądanie reklam. Koledzy z pracy zostawiali na noc włączone maszyny, na ekranie których wyświetlały się coraz to nowe banery. W trawie mieli programy poruszające kursorem myszki i naciskające losowo wybrane klawisze. Wszystko po to, by po miesiącu zwiększonego poboru prądu odebrać dumnie czek na szokującą sumę dziesięciu dolarów. Szybko minęła ta moda.

W końcu cienki lód pękł z trzaskiem, a do ciemnego przerebrała wpadały jeden za drugim portale. Nie było nawet brzytwy, której mogłyby się chwycić. Co zawiódł? Ktoś w końcu dostrzegł to, co powinno stać się oczywiste dużo wcześniej.

Coś, czego agencje reklamowe przeraźliwie się bały i jak twierdzą niektórzy – za wszelką cenę ukrywały. Okazało się, że działanie bannerów na potencjalnych klientów jest praktycznie zerowe. Szczególnie w wypadku stron, na których wyświetlano trzy lub więcej takich reklam. Użytkownicy szybko nauczyli się ignorować denerwujące banery, powstały nawet programy blokujące ich wyświetlanie.

zaatakowani tak zwanymi skyscraperami, czyli wyświetlanymi z boku strony bardzo wysokimi i wąskimi obrazami. Wiele z nich wykonano we Flashu, który niedługo później stał się zmorem internautów. Wszystko przez animowane reklamy wyświetlane na warstwie przykrywającej szczególnie całą stronę – trzeba było czekać, aż animacja załaduje się do końca i skończy wyświetlać, by można ją było zamknąć i przejść do lektury serwisu.

Protesty były cichsze niż się spodziewano, głównie dzięki uzmysłowieniu klientom alternatywnych rozwiązań problemu – zamknięcia serwisu lub przyjęcia modelu płatnej subskrypcji. Pojawili się również klienci, którzy niezwyciężenie denerwujące reklamy dźwiękowe



udające telefon komórkowy.

Niektórzy posunęli się nawet do żebractwa – ShackNews.com, jeden z największych community sites, czyli serwisów tworzonych w dużej mierze przez społeczność graczy, ogłosił akcję przyjmowania datków mających uchronić go przed śmiercią. W jego wypadku udało się – czytelnicy okazali się na tyle wierni, że załagodził podatkowe właścicieli w wysokości ponad stu tysięcy dolarów zostały uregulowane w terminie. Inni nie mieli tyle szczęścia. Gigantyczne straty na zapas z 2000 roku poniosł najlepszy swego czasu gracz w Quake'a, Dennis „Thresh” Fong, właściciel pakietu kontrolnego udziałów w portalu Gamers.com. W przedświadczeniu to zainwestował większość swoich funduszy.

**Sztandarowym przykładem płatnego serwisu o grach jest GameSpot.com.** Wraz ze wzrostem popularności przyszło zwiększone obciążenie łącz, za które komercyjne serwisy słono płać operatorom. W USA powszechny jest model

**Cena jednego tysiąca odsłon banneru spada kilkudziesięciokrotnie.** Reklamodawcy próbowali ratować sytuację, płacąc za kliknięcia na obrazek, a nie jego wyświetlenie. Firmy zajmujące się dystrybucją bannerów stanęły na krawędzi bankructwa i przestały w ogóle płacić serwisom, z którymi wcześniej podpisały umowy o współpracy. Należało wymyślić nowe metody generowania dolarów z ruchu w sieci i trzeba było to zrobić natychmiast.

Model reklamy w internecie zmienił się bardzo. Zamiast zwykłych bannerów użytkownicy zostali

MayClub daje użytkownikom serwisu Gry-Online.pl wiele przywilejów po wykupieniu jednego z czterech abonamentów

## ŚWIEŻE WIADOMOŚCI KOSZTUJĄ, CHOĆ NA RAZIE NIEDROGO



Gamespot to dziś największy serwis o grach. Niestety, aby docenić jego jakość, trzeba odżalować kilkadziesiąt dolarów rocznie

pobierania opłat za ilość przesłanych danych, a nie samą przepustowość. Podobne rozwiązanie próbował wprowadzić w Polsce NASK, ale spotkało się to z miazdzącą krytyką. Dziś podobne ograniczenia można spotkać na przykład w sieci telewi-

## MOJE DROGIE WWW

Wiele osób ma ambicję stworzenia serwisu, niewiele jednak zdaje sobie sprawę z ogromu kosztów

Za ile własny portal

Internetowy serwis o grach powinien na początku wykupić domenę. Koszt – około 300 złotych rocznie. Następnym krokiem jest zaprogramowanie jego funkcji w PHP lub ASP. Koszt wynosi od zera do kilkunastu tysięcy złotych, w zależności od stopnia skomplikowania i skali przedsięwzięcia. Oprawa graficzna będzie kosztować do kilku tysięcy. Im mniej doświadczony grafik, tym taniej.

Kupno serwerów stron WWW, baz danych i plików wraz z infrastrukturą sieciową do ich połączenia to wydatek kolejnych kilkunastu tysięcy. Małe serwisy zadowolają się jedną maszyną lub nawet kosztującym kilkaset złotych rocznie kontem u dostawcy internetu.

Za stałe łącze o średniej przepustowości (2 Mb/s) trzeba płacić około 2000 złotych miesięcznie. Ostatni, ale za to poważny wydatek to budżet redakcji z pensjami redaktorów i wierszówkami dla autorów. Duże polskie serwisy potrzebują na to nawet kilkanaście tysięcy złotych miesięcznie.

zji kablowej Chello, gdzie każdy użytkownik ma miesięczny limit transferu 15 gigabajtów, zaś powyżej tego płaci oddzielnie za każdy rozpoczęty megabajt.

Gamespot udostępnia część swoich materiałów za darmo, w formie załączek do odpłatnego abonamentu. Ograniczenia dostępu obejmują wszystkie ważne funkcje, między innymi dyskusje na forum, przeszukiwanie bazy informacji, oglądanie galerii obrazów, ściąganie plików i tak dalej. Coraz bardziej popularne staje się oferowanie płatnym klientom wersji serwisu nie zawierającej jakichkolwiek reklam. Można się poczuć jak w 1995 roku, kiedy sieć dopiero raczała i nikt nie słyszał o kampaniach bannerowych.

Koszt miesięcznego abonamentu jest porównywalny do ceny pisma o grach komputerowych – niecałe pięć dolarów. Podobnych opłat za dostęp do wszystkich materiałów w serwisie wymaga IGN.com.

Gamespot był jednym z pionierów modelu subskrypcji. Na taki krok mogą pozwolić sobie wyłącznie serwisy przekonane o swojej wielkiej sile rynkowej lub posiadające niezwykle wierną bazę czytelników. ShackNews na przykład pozostaje darmowy. Zamiast ograniczać dostęp do materiałów, twórcy serwisu oferują jednak płatne dodatki podnoszące jego wartość w oczach czytelników, takie jak konto pocztowe, przestrzeń na serwerze WWW, brak reklam, zniżki w sieciowym sklepie oraz pierwszeństwo w ściąganiu plików.

Podobną drogę wybrał największy w Polsce serwis o grach, Gry-Online.pl, tworząc MayClub. Wybierając jeden z czterech dostępnych

abonamentów, dostajemy (w zależności od opcji) dostęp do szybkiego serwera FTP, możliwość dzielenia się swoimi plikami z resztą użytkowników, wypalania wybranych materiałów na CD, zniżek na gry kupowane w wirtualnym sklepie i wiele innych udogodnień.

GOL skupia wokół siebie bardzo du-  
żą społeczność, a możliwość wyróż-  
nienia się choćby przez opłacenie  
abonamentu jest kusząca. Zastana-  
wa mnie tylko liniowość cen prenu-  
meraty – najtańszy abonament  
kosztuje 21 złotych kwartalnie i  
84 rocznie, najdroższe 60 złotych  
miesięcznie i 720 rocznie. Nie istnie-  
je promocja stosowana przez Ga-  
mespot i IGN.com, w której Gome-  
prenumerata jest o połowę tańsza  
niż suma cen dwunastu miesięcz-  
nych abonamentów. Skoro Top SE-  
CRET w prenumeracie można dostać  
za pół ceny, to czemu nie GOL?

**Wszystkie serwisy o grach komputerowych w Polsce są nierentowne. Przy-  
noszą znacznie**

kosztuje ich utrzymanie. Aby istnieć, muszą mieć grupkę oddanych sprasie fanatyków, którzy pracują praktycznie za darmo. Tak właśnie wygląda sytuacja na przykład na fpp.pl, popularnym serwisie poświęconym sieciowym strzelaniom. Równie kieszko jest z Valhalla, którą po upadku przemianowano na GamePub.org. Właściciel zmęczył się dopłacaniem do interesu, nie udało się znaleźć kupca na podupadłą już wersję, trzeba więc było urządzić porzecz.

Egzystencję portalu może zapewnić bogaty sponsor, któremu utrzymanie serwisu nie wypali dziur w kieszeni. Jakże korzyści płyną z pompowania pieniędzy w niedochodowe przedsięwzięcia? Budowanie marki to jedna z możliwości. Gry-Online warte są teraz dużo pieniędzy, nawet jeśli trzeba do nich dopłacać. Pozycja lidera jest bardzo wartościowa i właściciele firmy znają jej cenę. Niedochodowy i upadły portal Ahoj.pl sprzedano w marcu ubiegłego roku za osiem milionów złotych!

Trudno prorokować, jak rozwinie się sprawa darmowego dostępu do informacji w sieci. Część analityków przewiduje powszechność modelu subskrypcji i konieczność płacenia za wiadomości, dokładnie tak jak w wypadku prasy czy telewizji kablowej. Inni wrożą stopniowe znikanie słabszych serwisów, do mo-

mentu gdy na scenie zostaną liderzy. Z powodu braku presji konkurencji nie będą zmuszeni wprowadzać opłat. Wiza dość pocie-

szająca, ale równie prawdopodobna co szybki upadek Microsoftu. Moim zdaniem małe, darmowe serwisy tworzone przez hobbystów będą istnieć zawsze. Te wybijające się ponad przeciętność zdobędą popularność i być może zacząć żądać pieniędzy za serwowane materiały. Ale wtedy w sieci pojawią się kolejne małe, darmowe serwisy. W przrodzie nic nie ginie.

Jedno jest pewne – serwis WWW TOP SECRETU zawsze będzie bezpłatny. Tak nam pomóż router.

**Polskie serwisy WWW żyją dzięki sponsorom lub poświęceniu ich twórców**



FileShack umożliwia dostęp do najnowszych plików. Szybkie ściąganie poszukiwanych nowości zarezerwowano dla płacących klientów



SZYKUJE SIĘ WIELKIE DRENOWANIE NASZYCH KIESZENI

# Pecet 2003

## Nowe technologie zapewnią kolejny skok wydajności

Wdarzenia, które w przyszłym roku nastąpią na rynku sprzętowym najlepiej opisuje olimpijska maksyma *citius, altius, fortius*: szybciej, wyżej, mocniej

**W**yścig zbrojeń pomiędzy producentami procesorów, układów grafiki 3D oraz pamięci nabrał zawrotnego tempa. Kupując topowy komputer za ciężkie pieniądze, często nie zdajemy nawet dość z nim do domu, a już słyszymy o jego technologicznym zacofaniu. Z drugiej strony, kto poleca peceta z zegarem 3 GHz i 512 MB RAM do pisania e-maili i oglądania stron WWW? Oczywiście... producenci sprzętu, by wciągnąć nam najnowsze, najlepsze i najdroższe komponenty. W najbliższych miesiącach będziemy świadkami premier nowych

technologii i ciekawych przepychanek na rynku. Wybrane prezentuje w skrócie poniżej.

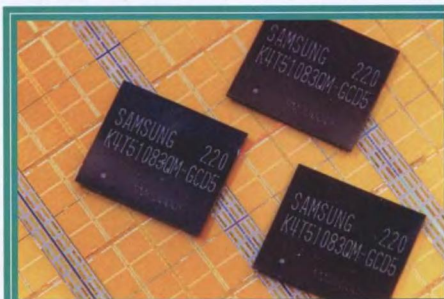
### ■ Wojna pamięci: QBM kontra DDR-II

Od długiego czasu utrzymuje się wielka rozbieżność pomiędzy predyspozycją pamięci a predyspozycją procesorów (a właściwie ich zdolnością przetwarzania liczoną już w dziesiątkach gigabajtów danych w ciągu sekundy).

Obecnie istnieją trzy koncepcje zwiększenia przepływu danych o pamięci do procesora. Pierwsza z nich, idealna dla osób już posiadających pamięci DDR, to dwukanalowy kontroler pamięci pokazany w chipsetach Intel E7205 i SIS 655. Łatwo sprawdzić, że rozwiązanie to zapewnia dwukrotnie szybszy transfer danych bez uciekania się do absurdalnie wysokiej częstotliwości taktowania – a każdy, kto zdecydował się na pamięci DDR400 wie, że są one mało stabilne, a zysk na wydajności okazuje się niewielki.

Drugim pomysłem jest Quad Band Memory – podobny do Quadruple Data Rate. Od strony technicznej QBM polega nie na czterokrotnym przesyłaniu danych w jednym takcie zegara, ale na niezależnym taktowaniu lewej i prawej strony dwustronnego modułu RAM zegarem przesuniętym o 90 stopni (czyli jedną czwartą taktu). Pamięci QBM, lansowane przez Kentron i VIA Technologies, opiszę dokładniej w następnym numerze.

Kolejnym rozwiązaniem jest druga generacja pamięci DDR. Na razie nowa technologia oraz niższe napięcie zasilania pozwalają na przyspieszenie zegara pamięci aż do



**DDR-II nadchodzi:** Samsung produkuje już układy wykonane zgodnie z zaleceniami konsorcjum JEDEC. DDR-II trafi najpierw do szybkich kart 3D

533 MHz. A to dopiero początek wyścigu zbrojeń.

### ■ 64 bity pod strzechą?

Lada miesiąc AMD wprowadzi na rynek pierwsze procesory 64-bitowe będące rozszerzeniem używanej przez wszystkich pecetowców architektury x86-32 (tu uwaga na marginesie: 64-bitowe Itanium ma zupeł-

nie inną architekturę i inny zestaw instrukcji aniżeli 32-bitowe procesory Intel'a). Jednak ze względu na występujące problemy z technologią produkcji procesory AMD Opteron (wcześniej znane jako Hammer) zadebiutują dopiero w połowie przyszłego roku.

Co gorsza wersja procesora Opteron do komputerów klasy desktop (domowych) pojawi się jeszcze później, pod koniec 2003 roku.

### ■ Najpierw hyper-threading...

...a potem procesory z dwoma jądrami, jakkolwiek śmiesznie czy strasznie by to brzmiało.

Pełna moc procesora nigdy nie jest wykorzystywana w 100 procentach

– nie wszystkie jego jednostki wykonawcze pracują jednocześnie, na przykład gdy jednostka arytmetyczno-logiczna obrabia dane, jednostka mnożenia nie ma nic do roboty. Hyper-threading, czyli współbieżna wielowątkowość wprowadzona w Pentium 4, to początek nowej ery wyścigu wydajnościowego – o lepsze wykorzystanie jednostek

wykonawczych.

Przedstawiam to zagadnienie na stronie 86.

Ale choć dzięki hyper-threadingowi z poziomu systemu opera-

**Sezon świąteczny nie jest dobrym momentem na kupowanie nowego peceta**

cyjnego widzimy dwa procesory (logiczne), nie oznacza to podwojenia wydajności. W szczególnych sytuacjach (gdy dwa procesy rywalizują o tę samą jednostkę wykonawczą) może ona być mniejsza niż maszyną jednoprocessorową! Rozwiązaniem są dwa identyczne, pełnowartościowe jądra na jednym chipie. Na razie jest to jeszcze zbyt kosztowne, ale i AMD, i Intel mają w planach takie modele przeznaczone na masowy rynek. Wciąż jednak nie wiadomo, kiedy się one pojawią ani jaka będzie ich cena.

### PRZEWODY PRECZI

Periferia do PC też się rozwijają. Użytkownicy chcą zapomnieć o kablach Na falach eteru

Choc niektóre akcesoria do pecetów (klawiatury, myszy) istnieją w wersjach bezprzewodowych i są dostępne za umiarkowaną cenę, sytuacja zmienia się, jeśli chodzi o zagadnienia sieciowe. Konkurencyjne ze sobą standardy: uniwersalny Bluetooth (również do połączeń między akcesoriami, na przykład telefonem a komputerem) i lansowany przez Intel'a Wi-Fi (oznaczony 802.11) są zbyt drogie na kieszeń domowego odbiorcy. Jednak po przekroczeniu pewnej masy krytycznej zainstalowanych urządzeń bezprzewodowych ceny kart interfejsów na pewno pociągną w dół – już teraz niektórzy producenci płyt głównych umieszczają na nich zintegrowane moduły Bluetooth.



Marek Bartosiewicz

## MIKROTESTY: CZY MYSZY MARZĄ O MP3?

# Bezprzewodowa droga wolność

## Optyczna precyzja gryzonia



### Logitech MX 700

#### Plusy

- + bezprzewodowa praca
- + szybkie ładowanie akumulatorów
- + sensor optyczny o wysokiej rozdzielczości

#### Minusy

- porażająco wysoka cena

CENA: 355 zł

ocena



Taka myszka bez kulki i ogonka to marzenie wielu użytkowników. Dla większości marzeniem pozostanie, bo cena urządzenia Logitechu jest zaporowa

**N**ową serię myszek optycznych Logitecha (MX) reprezentuje szandarowy model oznaczony symbolem MX700. Jest to urządzenie bezprzewodowe, natomiast stację dokującą (i jednocześnie ładowarkę akumulatorów) podłącza się do portu USB lub PS/2.

**Myszka wybornie leży w ręku**, dodatkowo przyciski są umieszczone w wygodnie dobranych miejscach. Logitech zdecydował się podnieść rozdzielczość przetwornika optycz-

nego z 400 punktów na cal zastosowany w poprzedniej generacji myszek do 800 punktów na cal. Dodatkowo zwiększono częstotliwość przesyłania informacji o położeniu myszki z 60 Hz do 125 Hz. Dzięki temu ostatniemu rozwiązaniu nawet w najbardziej dynamicznych grach 3D będziemy w stanie szybko reagować na sytuację.

Całkowicie naładowane akumulatory (dołączone w zestawie) zapewniają tydzień normalnej pracy, dziesięćminutowe ładowanie wystarczy na kilka godzin.

# Mały odtwarzacz dla zabieganych

## MP3 w kieszonce



### Creative MuVo 64 MB

#### Plusy

- + niewielkie rozmiary i waga
- + możliwość przenoszenia plików
- + odtwarzanie MP3 oraz WMA

#### Minusy

- wysoka cena jak na możliwości
- niska jakość słuchawek
- brak regulacji barwy dźwięku

CENA: 600 zł

ocena



Słuchanie muzyki na przenośnych odtwarzaczach CD/MP3 jest bardzo popularne. Jednak urządzenia korzystające z płyt bywają nieporęczne

**T**en bardzo lekki – tylko 28 gramów bez baterii – i niewielki odtwarzacz plików MP3 oraz Windows Media Audio to idealna propozycja dla osób będących ciągle w ruchu. Pliki są przechowywane w wewnętrznej pamięci typu flash, dzięki czemu MuVo pozostaje niewrażliwy na wstrząsy.

**Konstrukcja wykorzystująca pamięć nieulotne jest ekonomiczna**, jedna bateria AAA wystarczy na nieprzerwane słuchanie muzyki przez aż 12 godzin.

Muzykę do MuVo wgrujemy po podłączeniu urządzenia do portu USB. Pliki kopiujemy z wykorzystaniem funkcji systemowych (na przykład Eksploratora Windows) – tym samym istnieje praktyczna możliwość wykorzystania odtwarzacza jako dużej dyskietki.

Najgorszym punktem zestawu okazały się dołączone słuchawki, które słabo przenoszą niskie tony. Ponieważ w MuVo nie mamy jakiegokolwiek regulacji barwy dźwięku, muzyka brzmi płasko i sucho. Koneserzy będą zniechęceni.

## FLASH

■ Pojawiają się pierwsze informacje techniczne na temat następcy GeForce'a4 oznaczonego kryptonimem NV-30. Najszybsze wersje zostaną wyposażone w pamięć DDR-II taktowane zegarem o okrągłej częstotliwości aż 1000 MHz. Ostatecznie szyna pamięci będzie o połowę wyższa od Radeona 9700 Pro – zamiast spodziewanych 256 bitów nowe karty NVIDIA pozostaną przy 128 bitach. Przewidujemy, że rdzeń procesora 3D będzie pogoniony zegarem nieprzekraczającym 400 MHz.

■ Intel kończy już pracę nad kolejną generacją tak zwanego mostka południowego (southbridge) chipsetów do Pentium 4. Układ oznaczony ICH5 ma za zadanie obsługiwać 8 kanałów USB 2.0 i będzie miał zintegrowany zintegrowany LAN (Wi-Fi), interfejs Serial ATA 150 MB/s z programową możliwością stworzenia macierzy RAID. Mostek ICH5 stanowi część chipsetu Springdale przeznaczanego do nowej generacji Pentium 4 (Prescott).

■ Microsoft wydał poprawkę do pakietu DirectX. Nowa wersja, oznaczona numerem 8.2, rozwiązuje znalezione problemy w podsystemie DirectPlay służącym do nawiązywania połączeń przez sieć w grach wieloosobowych. O ile nasz system nie zgłasza błędów podczas łączenia się z serwerem, instalacja DX 8.2 nie jest zalecana. Teraz z utęsknieniem czekamy na rewolucyjną wersję 9.

■ Dobrze znana i lubiana firma ASUStek, producent między innymi płyt głównych sprzedawanych pod marką ASUS, uruchomiła nową fabrykę, której produkty mają być kierowane do mniej zamożnych odbiorców. Linia wytwarzanych w tej własnej fabryce płyt głównych ASRock jakiś czas temu trafiła do zachodnich sklepów i łąda moment pojawi się także i na polskim rynku. Zapowiada się ostrą konkurencją cenową z popularnymi ECS-ami – oby także jakościową.





INTEL WYTACZA SVOJE NAJCIEŹSZE DZIAŁA. CZY NOWE

# Rozdwojenie jaźni

## Nowa era procesorów do peceta właśnie się rozpoczęła

Co dwie głowy, to nie jedna. Wielu z nas chciałoby mieć dwuprocessorowe komputery, lecz mało kto decyduje się na taki wydatek. Teraz pojawiła się alternatywa

Czternastego listopada bieżącego roku pojawił się pierwszy procesor wspierający technologię współbieżnej wielowątkowości i przeznaczony do domowego peceta. Procesorem tym jest Pentium 4 3,06 GHz. Sama częstotliwość zegara przyprawia o zawrót głowy, a to jeszcze nie koniec możliwości przyspieszania, jaka czai się w architekturze NetBurst. Już teraz wiadomo, że następca obecnego Pentium 4 Northwood (wykonanego w technologii 130 nm) będzie docelowo pracował z zegarem powyżej 5 GHz. Nowy model Pentium 4 o kodowym oznaczeniu Prescott (technologia 90 nm) pojawi się w połowie przyszłego roku, po drodze nastąpi też przyspieszenie szyny procesora (tak zwanego FSB) do 667 MHz.

Jednak to nie przekroczenie przez nowe Pentium 4 granicy 3 GHz sprawia, że warto zwrócić na niego uwagę. Największą atrakcją stanowi Hyper-Threading znany pod polską nazwą współbieżnej wielowątkowości. Co to takiego?

Sposób, w jaki zwykły procesor wykonuje zadania, nie jest skomplikowany. W danej chwili są pobierane i przetwarzane rozkazy wyłącznie jednego wątku. Co jakiś czas system operacyjny przełącza procesor na kolejny wątek. Przełączanie w systemach wielozadaniowych (jak na przykład Windows XP) musi być na tyle częste, by użytkownik miał wrażenie, że wszystkie uruchomione programy działają równolegle.

Przełączać między wątkami lub procesami nie można zbyt często, gdyż operacja ta również pochłania czas pracy procesora. Nabytą częstotliwość oznacza obniżoną wydajność systemu.

Efekt: niezależnie od tego, co robimy, prawie zawsze w danym cyklu pozostają nie wykorzystane jednostki wykonawcze, na przykład koprocessor zmiennoprzecinkowy, układ dodawania czy układ mnożenia.

W nowym procesorze Pentium sytuacja wygląda nieco inaczej. Ponieważ technologia Hyper-Threadingu z punktu widzenia systemu operacyjnego wygląda jak technologia

dwa lub więcej procesorów, jądro systemu (z angielskiego kernel) musi znać się na rozdziale zadań na dwa lub więcej procesorów. W takich systemach wątki wykonują się naprawdę równolegle; w danej chwili działa co najwyżej tyle wątków, ile jest procesorów. Gdy wątków jest więcej, następuje szybkie

przełączanie między nimi, oczywiście po przypisaniu wszystkich do poszczególnych procesorów.

W maszynach dwuprocessorowych każdy z procesorów zajmuje się mniej więcej połową wszystkich wątków. Natomiast w wypadku procesorów z HT po przypisaniu do dwóch procesorów logicznych dwóch wątków (zadań) są one wykonywane na współdzielonych jednostkach wykonawczych pojedynczego procesora fizycznego. W efekcie procesor z włączonym Hyper-Threadingiem w lepszym stopniu wykorzystuje swoje zasoby niż procesor bez HT, ale

tylko gdy dwa współbieżne wątki nie próbują zająć tych samych układów wykonawczych.

**Hyper-Threading  
wyznacza trend  
rozwoju procesorów  
na najbliższe lata**

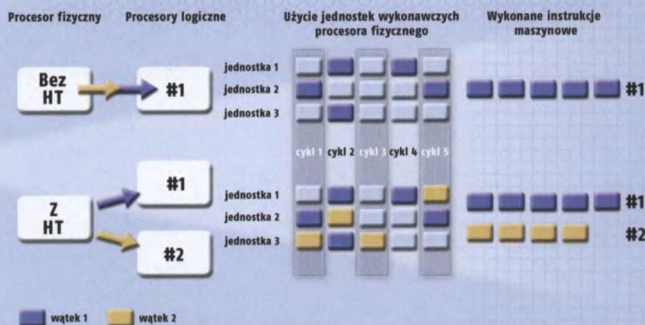
Z powyższego wynika, że obydwa procesory logiczne nie mogą mieć takiej samej wydajności przetwarzania. Hyper-Threading w wielkim uproszczeniu możemy sobie wyobrazić jako procesor nadrzędny

i podrzędny: ten pierwszy dostaje wszystkie potrzebne mu jednostki wykonawcze, ten drugi korzysta tylko z jednostek zbędnych pierwszemu procesorowi, wolnych w danej chwili. Stąd daleko jeszcze do możliwości prawdziwie dwuprocessorowych komputerów dysponujących dwoma pełnymi zestawami jednostek wykonawczych.

W jakich sytuacjach możemy się spodziewać największego zysku wydajności po włączeniu Hyper-Threadingu? Po pierwsze musimy jednocześnie korzystać z dwóch aplikacji (na przykład oglądamy film i tworzymy archiwum WinZipem naraz) lub dana aplikacja powinna działać w trybie wielowątkowym (takie jest kodowanie filmu w formacie DivX).

Jeśli sprawdzamy prędkość działania tylko jednego, standardowo napisanego programu na procesorach z HT i bez HT, nie widzimy żadnej różnicy. Co więcej, równoległe działające wątki nie mogą w zbyt dużym stopniu konkurować ze sobą o dostęp do tych samych jednostek wykonawczych. Pierwsze

### Tak działa Hyper-Threading



Charakterystyczną cechą kodu x86 jest jego stosunkowo niskie wykorzystanie zestawu jednostek wykonawczych wchodzących w skład procesora. HT pozwala na przekazanie niewykorzystanych jednostek drugiemu, równoległemu wątkowi. Dzięki temu procesor mniej się nudzi, a my krócej czekamy na zakończenie uruchomionego zadania

# ATHLONY ZAPOWIADANE PRZEZ AMD SPROSTAJĄ WYZWANIU?

## ŚWIADOMY SYSTEM

Różnice pomiędzy HT a dwoma procesorami znają niektóre systemy

### Dwa w jednym

Technologia współbieżnej wielowątkowości wprowadza pojęcie procesora logicznego. Pentium 4 HT zawiera dwa procesory logiczne zaimplementowane w jednym procesorze fizycznym (jednym układzie krzemowym). Obydwe jednostki logiczne konkurują ze sobą o dostęp do tego samego zestawu fizycznych jednostek wykonawczych (na przykład jednostki ALU, jednostki generacji adresu i tak dalej), co nie ma miejsca w wypadku pełnych komputerów dwuprocesorowych. I to właśnie podstawowa różnica powinien wyznaczyć system operacyjny, by w możliwie optymalny sposób szeregować aktywne zadania do wykonania na obydwu procesorach: logicznych lub fizycznych.

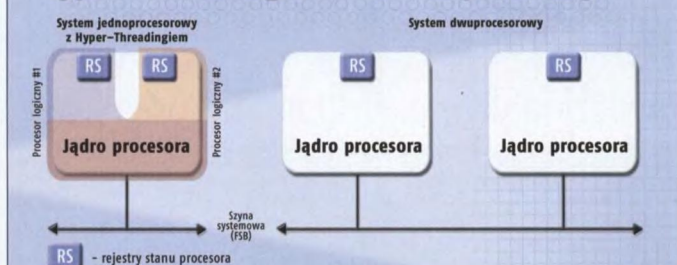
Z Hyper-Threadingiem będzie współpracować każdy system operacyjny przygotowany do pracy na więcej niż jednym procesorze. Są to między innymi Windows NT, 2000, XP i wszystkie odmiany Linuxa. Natomiast żadna z wersji Windows opartych na jądrze DOS-u nie będzie w stanie wykorzystywać współbieżnej wielowątkowości.

W komputerze z Pentium 4 HT nie ma najmniejszego sensu instalować Windows 95, 98 ani Me.

Pełnię możliwości drzemących w Hyper-Threadingu wykorzystają jednak tylko Windows XP (także w wersji Home Edition) i Linux z jądrem w wersji od 2.4.18. Systemy te wiedzą, że procesory logiczne to jednak nie to samo co procesory fizyczne i na podstawie tej wiedzy zadania w tych systemach będą szeregowane w sposób dużo bardziej korzystny niż we wcześniejszych wersjach.

dostępne wyniki testów w trybie HT pokazują, że kodowanie filmów z DVD do DivX odbywa się o 26 procent szybciej, a na przykład renderowanie w 3D Studio MAX przyspiesza o 20 procent. Hyper-Threading przydaje się wtedy, gdy przetwarzanie jednego z wątków z jakiegokolwiek powodu zostaje wstrzymane wewnątrz procesora. Jeśli instrukcja do wykonania

## Hyper-Threading kontra dwa procesory



Masywny dwuprocessorowy, choć wyraźnie wydajniejszy od zwykłych, jednoprocessorowych komputerów, wcale nie są dwukrotnie szybsze, a na pewno więcej kosztują. HT to rozwiązanie w pół drogi – przez dołączenie do układu drugiego zestawu rejestrów stanu procesor wykonuje jednocześnie dwa wątki, lecz z mniejszym zyskiem wydajnościowym

odwołuje się do danych nieobecnych w pamięci podręcznej CPU (cache L1 lub L2), to sprowadzenie ich z głównej pamięci trwa grubo ponad 300 cykli zegara (przy 3 GHz), podczas których nic się nie dzieje. W tym czasie Pentium 4 powinien wykonać około 600 lub więcej kolejnych linii kodu maszynowego – tak więc strata jest przeogromna. W toku wykonywania procesora pojawia się dużo pustych szczebli casualowych marnujących się na zwykłych procesorach.

Hyper-Threading przydziela je po prostu drugiemu wątkowi. Zysk! To nie jedyny scenariusz, przy którym HT przynosi wymierne korzyści. Również podczas wykonywania fragmentów programu o dużej serializacji (to znaczy wtedy, gdy następną instrukcją zależy od wyniku poprzedniej; nawet jeśli korzystają z różnych jednostek wykonawczych, procesor nie może ich wykonać jednocześnie), procesor działający ułamkiem swoich możliwości.

Tak się dzieje na przykład podczas kompresji wideo – cytowane wcześniej wyraźnie przyspieszenie kodowania DivX wynika z wielowątkowości programu. Gdyby programiści nie zdecydowali się na wykorzystanie równoległych wątków, zysk na procesorze z Hyper-Threadingiem byłby znikomy.

Technologia ta znacznie poprawia stopień wykorzystania zasobów procesora w sytuacji, kiedy procesor błędnie przewiduje kierunek

skoku warunkowego w programie. Wynikiem błędu predykcji skoku jest zatrzymanie użytecznej pracy na stosunkowo długi czas: nie dość, że z głównej pamięci należy pobrać potrzebny fragment programu oraz dane do niego (co trwa zazwyczaj kilkaset cykli zegara), to jeszcze dochodzi do tego czas poświęcony na opóźnienie potoku procesora i wypełnienie go ponownie właściwymi operacjami.

Northwood został zwiększony z 256 kB do 512 kB, opłaca się włączyć wielowątkowość. Jeśli jeden z wątków ma czekać kilkaset cykli na dostarczenie danych z pamięci, drugi wątek natychmiast przejmie jednostki wykonawcze. Zysk z Hyper-Threadingu rośnie wraz z częstotliwością zegara procesora! Niedługo opublikuję dokładne porównanie wydajności komputerów z włączoną i wyłączoną współbieżną wielowątkowością.

### Hyper-Threading jest obecny w Pentium 4 od samego początku. Jednak Intel zwałak prawie dwa lata z jego uruchomienia

### Nowa technologia sprytnie zwiększa wykorzystanie jednostek procesora

niem – procesory poniżej 3,06 GHz mają celowo poprzepalone tranzystory składające się na obsługę współbieżnej wielowątkowości. Skąd to drastyczne posunięcie?

Pierwsze testy wydajnościowe z włączonym HT nie przyniosły dobrych rezultatów. Przyspieszenie zauważono tylko w zestawie aplikacji typowym dla serwerów, gdzie stała praca wątki wykorzystujące różne jednostki wykonawcze procesora. Natomiast aplikacje desktopowe, używane przez nas co dzień, w większym stopniu konkurują ze sobą o te same jednostki wykonawcze.

W sytuacjach ekstremalnych zdarzało się, że komputer z HT pracował wolniej niż taki sam, ale z wyłączonym Hyper-Threadingiem! Dopiero teraz, gdy zegar osiągnął tak dużą częstotliwość, że rozmiar pamięci cache L2 procesorów z jądrem

### KWESTIA PŁYTY

Do pełni szczęścia potrzebujemy także odpowiedniego chipsetu

#### Platforma do HT

Człowiekowi producentowi chipsetów do Pentium 4 (Intel, VIA i SIS) mają już w swojej ofercie chipsety w pełni wspierające technologię współbieżnej wielowątkowości. W wypadku Intela są to wszystkie chipsety potrafiące pracować z szyną FSB o częstotliwości 533 MHz z wyjątkiem pierwszej wersji i845G (tak zwany A-stepping). Najnowsze produkty VIA Technologies (na przykład P4X400), jak i SIS (648) również działają w trybie wielowątkowym.

Jedynie wymaganie stawiane przez posiadaczy nieco starszych płyt głównych (z na przykład i845E, i850E) to przeprowadzenie aktualizacji BIOS-u – nowe wersje z procedurami włączającymi Hyper-Threading zapewniają już wszyscy liczący się producenci płyt.



NOWE GRY NIE SĄ ZŁE, ONE TYLKO NIE NADAŻAJĄ ZA MARZENIAMI

# Stare Dobre Czasy

## Uwodzicielski urok wspomnień wygrywa z rzeczywistością



Dy. Szwed

Ci, którzy narzekają, że granie nie daje im tyle radości co kiedyś, błędnie zakładają, że przyczyna leży w niskiej jakości i braku innowacyjności gier

**D**o dziś królową gier są szachy, które wymyślono ponad tysiąc lat temu. Dlatego dziwię się, że niektórzy gracze zalamują ręce nad upadkiem gier komputerowych, twierdząc, że nie są one już ani tak zabawne, ani tak odkrywcze jak przed ledwie dekadą. Często powtarzają określenie komercja oznaczające przerost formy nad treścią połączony z brakiem innowacji. Niektórzy uważają wręcz, że spowodowano ich do roli frajerów, których Duże Złe Korporacje – zżeszwszy mamotę – robią w bambuko, wciskając buble będące ledwie cieniem dawnych hitów.

**Żaden z tych zarzutów nie jest nowy.** W lutym 1984 roku Crash – brytyjski miesięcznik o grach na Spectrum – pisał o ogromnym zalewie gier powielających ten sam sprawdzony pomysł, jako przykład podając między innymi Centipede (Stonoge). Czytamy między innymi, że „[ostаточно] prawie każdy zmagając się z szaloną supermegahipergięs-

nicą, a to pewnie jeszcze nie koniec. [...] Softex, C-Tech, Hewson, dk'tronics, Ocean, Mactronics, CDS, R&R i Protek to tylko część firm, które w tym roku wydały grę o walce ze stunogim potworem! Redakcja Crasha ze smutkiem odnotowała też, że wiele gier to komputerowe adaptacje książek i filmów – w większości nieszczęśliwie udane – albo tak

zwane self-copies, czyli w luźnym tłumaczeniu autoplgiaty. Owszem, gry bywają wtórne, tak było dwadzieścia lat temu, tak jest

i dzisiaj. Jeśli jednak zamierzamy mówić o upadku, to zapytajmy: kiedy ten upadek się zaczął? Chyba nie w roku 2000 – roku Deus Eksa – ani w 1999, roku Homeworlda i Planescape: Tormenta. W 1998 ukazały się Thief i StarCraft, w 1997 – Fallout. Z kolei lata 1996 i 1995 to okres wielkiego postępu technicznego w dziedzinie gier 3D, takich jak Quake czy Tomb Raider. Rok 1994 dał nam System Shocka, rok 1993 – Doom, Gabriela Knighta i Betrayal at Krondor. W 1992 roku wydano

Ultimę Underworld i X-Winga, a 1991 to czas narodzin Civilization i Another Worlda. Rok 1990 przyniósł Secret of Monkey Island, 1988 – Laser Squad, 1984 – Boulder Dasha. W roku 1980 rozpoczęła się seria Ultima. Czyżby gry stoczyły się, zanim się na dobre zaczęły?

W pewnym sensie to prawda. Początek przygody z grami jest jak odkrywanie nieznanego świata – każda kolejna gra różni się od poprzedniej, co gracz widział do tej pory. Potem to się zmienia.

Zaczynamy dostrzegać schematy, o których 18 lat temu pisał Crash. Na wierzch wychodzą niedostatki, które wcześniej umykały uwadze. Po pewnym czasie wiemy już, że nowe gry, reklamowane przez wydawców jako hity, można było zrobić lepiej.

O tym, że komercja istnieje i ma się dobrze, świadczy fakt, że niemal wszystkie (!) gry z publikowanej przez nas listy hitów (strona 6 i kolejne) na rok 2003 to kontynuacje bestsellerów. W ostatnich latach ofiarą zimnego rachunku ekonomicznego padł zasłużony gatunek klasycznych przygódówek w stylu Secret of Monkey Island.

**Jednak ten, kto oskarża gry o cofanie się w rozwoju, ulega złudzeniu.** To właśnie dzięki postępującej profesjonalizacji branży, a co się z tym wiąże rosnącemu zaangażowaniu Dużych Złych Korporacji, gry są dziś znacznie bardziej skomplikowane i lepiej wykonane niż dwadzieścia lat temu. To nie wady pojawiają się znikające, lecz gracze

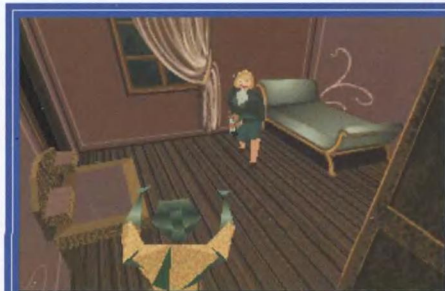
mają coraz lepszy wzrok.

To paradoksalne: nasze doświadczenie przeszkadza nam w czepianiu radości z grania, bo nie-

świadomie stawiamy grom coraz wyższe wymagania, a te nie nadążają z zaspokajaniem rosnących apetytów. I chociaż z roku na rok poprawia się grafika i dźwięk, pojawiają się nowe, odkrywcze tytuły i wprowadzane są nowe pomysły, to najważniejsza cecha gry – grywalność – pozostaje statystycznie na tym samym poziomie.

Nie może wszak być inaczej! Jeśli bowiem od tysięcy lat nie wymyślono nic lepszego od szachów, to jakim cudem przez dziesięć lat miało być powstać coś lepszego od Secret of Monkey Island? A jeśli nawet powstanie, to czy wygra z naszymi wspomnieniami?

**20 lat temu nie było RTS-ów i strzelanin FPP, a RPG-i były zwykłymi bijatykami**



Moze trudno w to wierzyć, ale postać na drugim planie jest kobietą. Gra Alone in the Dark była szczytowym osiągnięciem techniki roku 1992

# CO ŁĄCZY CIVILIZATION, DOOMA I SERIĘ AGE OF? TO ONI!

## SPECJALISTA OD WSZYSTKIEGO

Sandy Petersen to człowiek, który grom poświęcił całe swoje życie, ale nie zaprzędał im duszy. Zaczynał od pisania papierowych RPG-ów. Stworzył tak niezapomniane dzieła, jak Zew Cthulhu czy Runequest. Uczestniczył również przy produkcji innych znanych RPG-ów.

Kariere w branży elektronicznej rozpoznał w firmie MicroProse. Petersen pracował przy testach pierwszej Cywilizacji, był również producentem i projektantem kilku mniej lub bardziej znanych gier. Na uwagę zasługuje Darklands, RPG z mrocznym klimatem, którego akcja toczy się w średniowiecznej Europie.

Jednak gwiazda Petersena zabłysła na dobre, gdy stał się on znany jako główny projektant poziomów w kultowym Doomie i w jego drugiej części. To głównie dzięki jego pracy wyglądały one tak efektownie i niesamowicie.

Po okresie szaleńczej pracy w id Software przyszedł czas na zmianę – Petersen przeszedł do Ensemble Studios, firmy, która w 1997 roku założyła napisaniem wydanego następnie przez Microsoft niezrównanego RTS-a Age of Empires. Petersen brał potem udział w produkcji drugiej części tej gry, jak również wszystkich dodatków do niej.

**TOP SECRET:** W jaki sposób praca nad papierowymi RPG-ami wpłynęła na wygląd twoich późniejszych dzieł pisanych na komputery?

**Sandy Petersen:** Nauczyła mnie innego sposobu myślenia, nauczyła mnie, w jaki sposób stworzyć system interakcji dla gracza z punktu widzenia jego psychologii i zabawy, a nie z punktu widzenia programisty, który stara się wszystko napisać w najprostszy dla siebie sposób. Ta praca poszerzyła moją wiedzę, dzięki której wpadłem na pomysły związane z grami. Ludzie, którzy grają tylko po to, żeby pisać nowe gry, tworzą produkty takie same jak wszystkie inne. W tych grach nie ma innowacyjnego myślenia.

**TS:** Pracowałeś nad grami RPG i strategiami i nagle przeniosłeś się do pracy nad grami FPP typu Doom. Skąd ta zmiana?

**SP:** Szczercze mówiąc, spowodowane to było tylko i wyłącznie zmianą

# Sandy Petersen

Nasz gość nie jest tak dobrze znany jak giganci komputerowej rozrywki. Ale to właśnie on nadał wygląd największym przebojom w historii gier



pracy. Przeszedłem z MicroProse do id Software. Cieszyłem się jednak z tej zmiany.

**TS:** W id Software byłeś jednym z głównych projektantów poziomów. Czy akcenty satanistyczne w stylu odciętych łbów kosztowały cię krwawych pentagramów to tylko fragment twojej wizji artystycznej?

**SP:** Hmm. Marnie warzenie, że pytasz mnie o to, czy jestem satanistą. Akcja Doom toczy się (przynajmniej częściowo) w piekło. Jak ci się wydaje, w jaki sposób demony ozdobiłyby swój dom? Sam jestem mormonem i co niedziela chodzę do kościoła. Wiele ludzi z id Software to ateści, którzy w ogóle nie wierzą w szatana. Te wszystkie dekoracje pojawiły się w grze tylko dlatego, że uważaliśmy je za właściwe dla labiryntów rojących się od demonów. Nie było w tym żadnej głębszej filozofii. Poza tym myśleliśmy, że taki wystrój wnętrza sprawi, że poziom stanie się przerażające dla graczy.



**TS:** Co sprawia, że twoje gry strategiczne okazują się lepsze niż konkurencyjne produkty?

**SP:** Ensemble Studios nie jest firmą specjalnie innowacyjną w podejściu do gier komputerowych. Nawet pierwsze Age of Empires zawierało

mało nowości, ale wykonanie sprawdziłych pomysłów stało w nim na najwyższym poziomie. Gra była zrobiona z dbałością o najdrobniejsze szczegóły.

Jeśli chodzi o większość strategii, nawet fani mówią coś w stylu „Cóż, uwielbiam grać w Cywilizację pomimo przestarzałej grafiki” albo „Szkoła, że nie ma tu generatora map”. Przy Age of Empires położyliśmy nacisk na to, żeby grafika była najwyższej jakości, umieściliśmy w grze mnóstwo map i wiele opcji. Dzięki temu gra jest uzależniająca i to napędza całą serię.

**TS:** Jaka jest twoja ulubiona gra komputerowa, której jednak sam nie stworzyłeś?

**SP:** Dungeon Master.

## DYSKOGRAFIA

1990	Command HQ (producent)
1990	LightSpeed (twórca)
1991	Civilization (tester)
1991	Hyperspeed (twórca)
1992	Darklands (współtwórca)
1993	Doom (oprócz innych partii stworzył 20 z 32 poziomów)
1994	Doom II (twórca 17 z 32 poziomów)
1996	Quake (współtwórca)
1998	Age of Empires: Rise of Rome (twórca)
1999	Age of Empires II: Age of Kings (współtwórca)
2000	Age of Empires II: The Conquerors (twórca)
2002	Age of Mythology (współtwórca, tester)

**TS:** Dlaczego strategię i gry FPP są obecnie najpopularniejszymi gatunkami gier?

**SP:** Ponieważ możesz w niej grać przeciwko żywym ludziom, którzy są znacznie bardziej interesujący, nieprzewidywalni, a nawet zdradliwi niż najlepszy komputerowy przeciwnik. Zauważ, że teraz, przy wielu premiach nowych RPG-ów sieciowych, ten gatunek odzyskuje popularność.

**TS:** Byłeś w przemyśle gier komputerowych od samego początku. Co według ciebie zmieniło się przez te wszystkie lata i co zmieni się w niedalekiej przyszłości?

**SP:** Kilka lat temu na targach E3 były dwa piętra. Jedno przeznaczone na konsole, drugie na gry pecetowe. W tym roku wciąż były dwa piętra, z tym że jedno było zajęte wyłącznie przez gry konsolowe, a drugie podzielone pomiędzy konsolę i pecet. Nawet potężny Microsoft koncentruje się na konsolach. Wyjdzie mi się, że w najbliższych latach będzie jako platforma do gier będzie tracił na znaczeniu. Prawdopodobnie produkcja gier na pecet stanie się strefą niszą. W obecnej chwili pecet wygrywa z konsolą klawiaturową, dzięki której rozmawiały z innymi graczami oraz dostępnością gier sieciowych. Ta przewaga może wkrótce zniknąć – konsole już teraz zaczynają wchodzić na rynek gier internetowych.



POLSKA WERSJA ZMIĘŚCIŁA SIĘ NA JEDNEJ PŁYSCIE



PL

## BROKEN SWORD II

## Nasza wersja zajmuje mniej, ale niczego nie wycięliśmy

Sprytnie narzędzia, trochę samozaparcia i dobre kompresory pozwoliły nam upchnąć BROKEN SWORD II na jednej płycie i udowodnić, że Polak potrafi

**B**ROKEN SWORD II powstał w 1997 roku na zmodyfikowanym engine Broden Swarda. Ten system firmy Revolution pojawił się też później w grach Droga do El Dorado oraz In Cold Blood. Silnik gry zawiera się w pliku `game.exe`, który odczytuje zasoby zawarte w plikach `resource.inf` i `resource.tab`, a następnie sięga do pliku `scripts.clu` i wykonuje zawarte w nim instrukcje, to znaczy wyświetla intro, inicjalizuje rozgrywkę i przechodzi do pierwszej lokacji. Gra ukazała się oryginalnie na dwóch płytach CD. W tamtym czasie CD-ROM-y po- trafiły co

prawda odczytywać strumieniowo około 1 MB na sekundę, ale procesor nie radził sobie z dekompresją danych w locie.

Dlatego grafika i dźwięki zostały pogrupowane w plikach `.clu`. Pliki nazywane na przykład `docks.clu`, `jungle.clu`, `paris.clu` zawierają grafikę poszczególnych etapów, a dźwięki umieszczone są w dwóch zbiorczych plikach: efekty oraz dialogi w `speech.clu`, a podkład muzyczny w `music.clu`. Filmy w formacie `.smk` znajdują się na obu płytach.

Przygotowując wersję jedнопłytkową, zdecydowałem, że nie będziemy przepisywać formatu `.clu` tak, aby uwzględnić kompresję danych. Zależało mi, że na dysku użytkownika będzie właśnie cała gra rozkompresowana podczas instalacji.

Revolution Software  
było zdumione,  
że zmieściliśmy ich  
grę na jednej płycie

Dla równowagi zostawiliśmy jeden duży plik na płycie.

Na obu płytach znajdują się jednak pliki o tej samej nazwie, lecz różnej długości i zawartości: `speech.clu` i `music.clu`. Dzięki dokumentacji stworzonej przez autorów Game Audio Playera (<http://bim.km.ru/gap/>) udało się nam stworzyć program, który połączył oba pliki w jeden.

Pozostało tylko przekonać engine, że gra mieści się na jednej płycie.

To sprawiło sporo kłopotu, albowiem polegało na śledzeniu kodu maszynowego linii przy użyciu Interactive Disassemblera

([www.datarescue.com](http://www.datarescue.com/)) na zmianę z W32Dasm (<http://www.expag.com/page/w32dasm>). Nasz programista zmienił parę skoków maszynowych tak, żeby gra sprawdzała obecność płyty w napędzie, pobierała z niej filmy oraz pliki z efektami dźwiękowymi, ale nie wywoływała procedury wyświetlającej prośbę o zmianę płyty.

Na deser postanowiliśmy poprawić teksty, bo tłumacze popełnili trochę śmiesznych błędów. Oprócz literówek zdarzały się potknięcia w rodzaju I see you've changed - Widzę że się zmieniłeś (powinno być: przebrałeś), albo I could break my leg or even worse a heel - Mogłabym złamać nogę albo gorzej - kostkę (powinno być: obcas). Nasza ulubiona wpadka to Knock it off kid! - Zapukaj, kiedy wyjdiesz, mała! (powinno być: spadaj!).

Nasz programista przeanalizował format pliku `text.clu` i stworzył prosty edytor. Zamieszczamy go na stronie [www.top-secret.pl](http://www.top-secret.pl), jeśli ktoś chce spróbować swoich sił w alternatywnym tłumaczeniu.

Akceptacja płyty matki przez autorów gry nie była żadnym problemem. Panowie z Revolution Software byli zdumieni, że zrobiliśmy wszystko samodzielnie i co najważniejsze, że działa na medal!

## OSZCZĘDNOŚCI

Oto podsumowanie czynności, jakie wykonaliśmy, kompresując grę, aby zmieścić się na jednym tylko kompaktce

Sztuka cięcia i gięcia

## Punkt wyjścia

CD1: 496 MB (plus około 100 MB na nieistotne pliki: stary Directx, autorun, demo Broken Sword I)  
CD2: 562 MB  
Razem: 1058 MB  
Wersja jedнопłytkowa: 697 MB

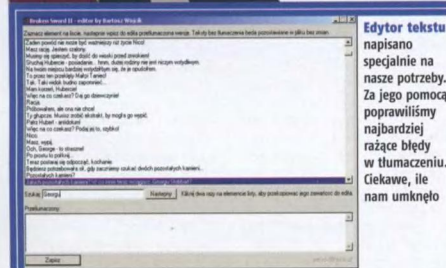
## Oszczędności

plik `music.clu`  
na CD1: 140 MB  
na CD2: 140 MB  
po połączeniu: 275 MB  
oszczędność znikoma (5 MB)

plik `speech.clu`  
na CD1: 168 MB  
na CD2: 200 MB  
po połączeniu: 312 MB  
oszczędność spora (56 MB)

## Alokacja plików

- `speech.clu` pozostał rozkompresowany na płycie i zajmuje 312 MB  
- `music.clu` został skompresowany przez instalator razem z pozostałymi plikami `.clu` i razem zajmują 283 MB  
- filmy `.smk` pozostały w większości bez zmian (drobna rekompresja intro i dłuższych scenek nowym algorytmem SMK4) i zajmują 91 MB  
- Razem pliki zajmują zatem 686 MB, więc idealnie mieszczą się na płycie o pojemności 700 MB. Zostało trochę miejsca na instrukcję i program startujący.





Jacek Wesolowski

EPITAFIUM DLA KULTOWEGO PISMA KOMPUTEROWEGO

# Bajtek (IX 1985-X 1996)

## W tamtych czasach wszyscy byli z mikrokomputerem na ty

Bajtek powstał w 1985 roku jako dodatek do gazety codziennej Sztandar Młodych. Był jednym z pierwszych miesięczników o komputerach. I o grach!

Każdy kiedyś zaczynał. Bajtek zaczynał na miarę potrzeb, na które odpowiadał, a więc z przytupem. W jednym z pierwszych numerów (1/86) czytamy: „Odebraliśmy już kilka telefonów z pytaniem: czy można nadać dziecku imię Bajtek? Redakcja nie ma nic przeciwko temu! Postanowiliśmy nawet posiadaczom tego imienia zafundować prenumeratę naszego dodatku. Minister Członek Rady Ministrów ds. Młodzieży, Aleksander Kwaśniewski (lat 31) obiecał nawet pierwszemu Bajtkowi ufundować jako wyprawkę porządną komputer osobisty. Czekamy na zgłoszenia uwiarygodnione zaświadczeniem z urzędu stanu cywilnego!”

Skoro o dzieciach mowa, istotną rolę komputera w życiu dzieci już w 1986 roku dostrzegły pisma kobiece. Periodyk Kobieta i Życie rzucił: „Od czasu, gdy starszy wnuczek przynosi do domu Bajtkę, pani K. nie wie, czy młodsze wnuczki opowiadać baśnie. Autorka listu podejrzewa, że Baba Jaga nie jest do brym towarzyszem dla chłopca, który kiedyś będzie musiał żyć za

pan brat z komputerem. Różnie na ten temat mówią. Moim zdaniem ani czarownice, ani królowy nie zaszkodzą przyszłym użytkownikom komputerów. W tym siła oddziaływania baśni, że nie moralizuje, a podsuwa przeżycia wzbudzające pozytywne uczucia. Dla mnie Bajtek i baśnie są równie użyteczne”. Drogi czytelniku, ile baśni przeczytałeś w tym roku?

**Historia lubi płatać figle futurologom.** Redakcja Bajtka prawidłowo przewidziała upowszechnienie się laptopów czy szybkich modemiów, ale opisując bliskie spotkanie trzeciego stopnia z ufoludkami, rozminięła się w niektórych istotnych szczegółach z prawdą:

„Gdy nasz człowiek w towarzystwie trójki Marsjan pojechał do redakcji Bajtka, na wszelki wypadek w okolicach gmachu Intraco zaczęły się ustawiać pododdziały ZOMO. Zamiast palek i tarcz każdy trzymał



jednak w rękę numer Bajtka – z wielkim reportażem o lądowaniu Marsjan. Dodatkowe zamówienie, na 10 mln egzemplarzy w języku chińskim nadeszło z Pekinu!”

**Z czasem z Bajtka wypączkowały kolejne pisma, na przykład TOP SECRET!**

**Przyszłość była ważna dla Bajtka i dlatego myślenie rynkowe nie było mu obce.** Redakcja diagnozowała: „Nie

mamy jeszcze w Polsce laptopów z wirusem komputerowym, gdyż jest to problem krajów najwyżej rozwiniętych. Nie mamy zmartwień związanych z polsko-zagranicznymi szkołami komputerowymi, gdyż Ministerstwo Edukacji póki co nie jest w stanie przygotować nawet odpowiedniej liczby podręczników. Ale dopasowanie rynku pism do oczekiwań czytelników leży w pełni w naszych możliwościach. Będziemy więc – odpowiadając na sugestię – te oczekiwania spełniać!”

Bajtek był jedynym pismem o komputerach, które tyle miejsca poświęcało grom. Oto numer tylko dla początkujących z roku 1988: „I wreszcie masz swój wymarzony komputer. Przynosisz go do domu, włączasz zgodnie z instrukcją i natychmiast próbujesz uruchomić grę, którą właśnie pożyczysz od znajomego. Nie sądzę, że skarcimy cię za brak ambicji. Na to, by przekonać się, co można

wycisnąć z maszyny, masz jeszcze czas. Ale nawet gdy osiągniesz wyższy stopień komputerowego wtajemniczenia, z pewnością od czasu do czasu sięgniesz po grę. To nieprawda, że gry są dla mniej ambitnych. Nie wierzę również, że kogokolwiek tak one znudziły, by nie miał nigdy ochoty do choćby krótkiej zabawy”. Autor powyższych zdań, Grzegorz Onichimowski, po latach zajął się sprzedawaniem gier jako szef firmy IPS (obecnie Cenega).

Różnica w podejściu była jednak ogromna. Oto fragment artykułu o Tetrisie na Spectrum:

```
10 REM BAJTEK TETRIS
20 BORDER 7:PAPER 7:INK 0: CLEAR 364:LO-AD,tetris.1"CODE
30 CLS:FOR I=64 TO 71 STEP 2:POKE 23681,I:PRINT TAB 11,"T ET R I S":NEXT I
Tak, to jest program komputerowy. Wytrwały czytelnik Bajtka po wklepaniu 200 linii do Spectrum grał w swojego własnego Tetrisa!
```

**Trudno dziś sobie wyobrazić pismo drukujące w jednym numerze ręcznie rysowane mapy do gier, kod źródłowy i artykuły futurologiczne.** Bajtek swoim powstaniem wypełnił pustkę. Tematy, którym teraz poświęca się całe pisma, zajmowały w nim dwie strony. Cieszymy się więc, że dziś mamy do wyboru kilkadziesiąt tytułów i wspomniemy ciepło miesięcznik, od którego to wszystko się zaczęło.



Rysowane odręcznie mapy tworzyły klimat pisma, który dzisiaj, w epoce elegancji z programów graficznych, nie miałby racji bytu





Y. Matylda C. A.

MASZ GRUPĘ KRWI? TO PRZYKRE! Z NAMI TO PRZEŻUJESZ!

# Zwierzaki

W tym miesiącu zbadaliśmy korelację między zauważoną plastycznością wypowiedzi a zdolnościami plastycznymi redaktorów TS-A. Stwierdziliśmy całkowity brak zależności

## Strzelec

23.11 - 22.12

Strzelec to wielki idealista, więc przez cały czas obowiązywania tego znaku będziemy walczyć o wielkie ideały. I nieważne, czy budujemy komunistyczną republikę w Tropico czy rozprawiamy się z mutantami w The Thing.

W służności celu utrzymania nas trygon Jowisza do Plutona. Nie porzucamy zatem Civilization III. Do 8 grudnia za sprawą Merkurego w Strzelcu kręcić nas będą rozgrywki sieciowe Battlefield 1942. Uran w przyjaźnym Wodniku da nam ostrych przeciwników, a Saturn w opozycji



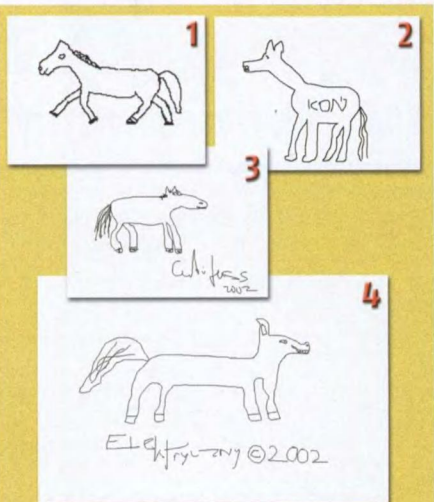
Strzelec Hitman: trafia część ofiar od tyłu

nych Bliźniętach zapewni ciężką walkę. Od 4 grudnia koniunkcja Wenus i Marsa. Złap się za Conflict: Desert Storm albo idź na Randkę z nieznaną. Będzie ostro!

Dziesiątego grudnia koniunkcja Słońca i Plutona: nic Cię nie odciągnie od walki, nawet gdy zasiądziesz przy Ninie. Ciągłe utrzymuje się wielki trygon Marsa, Saturna

i Urana dobry dla pilotów w CFS-ie 3. Opozycja Jowisza i Neptuna zadziała Ci na wyobraźnię. Icewind Dale II przeniesie Cię w inny świat. Harmonijny aspekt Urana w Wodniku i Saturna w końcówce Bliźniąt to najwyższy czas na porządki w savegame'ach.

Wasza Astrologini Anahella



**Koń, jaki jest, każdy widzi.** Nie każdy jednak wie, jak konia widzą inni. Zespół Tyldy poprosił redaktorów TS, by wykorzystując swój aparat krytyczny, zanalizowali postać konia w Mediewalu. Analiza przetrwała się w annałach i wyszła z tego kupa śmiechu, z przewagą kupy, niestety. Jury uznało za najlepszych konia-jamnika i konia-tapira. Za miesiąc narysują bobry... z Larry'ego 7

## Panowie (!) bez jaj

Jako przedstawiciele Związku Producentów Wieprzowiny wyrażamy głębokie zaniepokojenie ciągłymi apelaniami o więcej jaj w tekstach. Zdajemy sobie sprawę z siły public relations Stowarzyszenia Jajczarzy Polskich, jednak uważamy za niedopuszczalne uleganie ich prymitywnej propagandzie i drukowa-

nie porażających niedoręczności w wysokąkladowym piśmie. Żalosa publikacja pod hasłem Dwugłos eggspertów stanowi kryptoreklamę niskogatunkowych jaj wielkości orzecha włoskiego (XXS) i dowodzi, że wzmiankowane wyżej stowarzyszenie i jego tajni współpra-

cownicy znają się na humorze jak kura na pieprzu. Postulujemy, abyście przestali obchodzić się z nimi jak z jajem i wywaliłi tę całą jajczarską propagandę z piśma na zbity ryj. Oferujemy daleko idącą pomoc i podłożenie świ-ni we wskazanym miejscu. 86273 nieczytelnych podpisów ■

GRA SIMSONA

W TYM NUMERZE: Prisoner of War

WYKRADENIŁ DOKUMENTY I DO RADIODOSTACI ZANIESŁ. MÓWIŁ...  
...WEZ WYTRZYCH...  
...LINKE...



...PASTA DO BUTÓW  
SIE WYSMARUJ...  
MINIET WIDOCZNY  
BĘDZIEŚ...



TYLKO CZEMU KURDE  
NIE POWIEDZIELI, ŻE  
PASTA MA BYĆ CZARNA, A NIE BEZBARWNA...







## POŻEGNANIE KRZYSIA K. • PRAWDZIWA FUNKCJA TYLDO

Ten odcinek Forum dedykujemy naszemu najwierniejszemu czytelnikowi wszech czasów, Krzysioowi Kubecko, którego niestety rzeczywistość przywitała za zakrętem drogi. Mimo minorowego nastroju nie rezygnujemy z humoru w odpowiedziach na pozostałe listy, bo myślimy, że tego właśnie chciałby od nas Krzys, tak fantastyczny atarowiec, że nawet niektórzy commodorowcy go polubili



## PODWOJNY AGENT

Czy Alex z TS wie o Aleksie z K&G i na odwrót? Jak udaje się pogodzić tyranizowanie dwóch redakcji naraz?

Alex wygląda czasem na przytomnego człowieka, więc raczej wie o swojej drugiej posadzie, a przynajmniej bierze za nią pieniądze. Lepszym pytaniem jest, czy wie o tym jego żona? Wtedy musiałby przynosić całą wypłatę do domu i skończyłby się wystawne obiady z żeńską reprezentacją sumo. A w tyranizowaniu nabył już sporą wprawę i jak tylko podciągnie grę w hokeja, będzie gotów do objęcia stanowiska prezydenta Białorusi. [Haszak, będziecie moim pierwszym krąkiem treningowym – Alex]



## BEZ PARADOKSU

Znalazłem jedną wadę: za mało TS-u – już w dniu zakupu przeczytałem całe pismo i nie mogę się doczekać następnego... Gdyby nie RailRoad Tycoon II nie wiem, co bym zrobił. Błęd

Robimy pismo w miesiąc, wystarcza na dzień czytania. Grę robiono parę lat, wystarcza na miesiąc grania. Niedawno miałem podobny problem. W pół minuty wjechałem windą na szczyt Pałacu Kultury i Nauki. Gdybym potem przez pół godziny nie popatrzył na Warszawę pokrytą mgłą, użyłbym kupienia biletu za wyrzucenie pieniędzy.



## GRY A SPRAWA POLSKA

Czy będziecie jakoś oceniać lokalizację gier? W końcu czytelnik musi wiedzieć, czy warto kupić polskojęzyczną wersję. Gramisan

Nie mamy osobnej oceny za lokalizację gry. W grach wydawanych po polsku nasze wrażenia z polonizacji podajemy w treści werdyktu szczerze, wtedy, gdy jest doskonała, jak i wtedy, gdy jest słaba. Jeśli nic nie wspomniemy, oznacza to zazwyczaj solidną rzemieślniczą pracę tłumaczy.

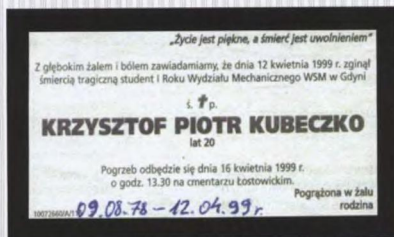
## NIC ŚMIESZNEGO

Tylda jest bez sensu! Za pierwszym razem to i może trochę śmieszne, ale znowu horoskop i w ogóle to samo, tylko inaczej to nuda! Dajcie następnym razem coś takiego, co jak przeczytam, to umrę ze śmiechu. Dragon.exe

## LIST MIESIĄCA

## NIECHIE SPOCZYWA W POKOJU

Co to za TS bez Borka, Kopałnego, Naczelnego, Dżemika, a przede wszystkim Krzysia Kubecko? teeno



Jeśli ktokolwiek wiąże powrót TS-u z Krzysiem, niech wie, że stary TS ostatecznie odszedł. Krzysztof Kubecko 12 kwietnia 1999 roku zginął tragicznie w wypadku samochodowym. Miał niecałe 21 lat. Był czytelnikiem z Gdańska, który przez wiele lat w listach do redakcji TS-u gorąco bronił swego komputera, małego Atari, przed obelgami miotanymi przez commodorowców i pecetowców. Ale pisanie listów było tylko jednym z pol Jego aktywności. Żywo działał na scenie Atari, łącząc grupy jego miłośników, tworząc ziny i prowadząc gwałtowne wewnętrznirodziskowe polemiki. Nigdy nie poznaliśmy Go osobiście. Dla nas pozostał rzedami ręcznie zapisanych liter. Jednak wspomnienia przyjaciół pokazują Go jako wrażliwego introvertę ceniącego szczerść i bezkompromisowość, które zjednywały Mu przyjaciół i rodziły wrogów. Gorąco prosimy o zaprzestanie używania Jego nazwiska jako symbolu starego TS-u zarówno w listach do nas, jak i na forum dyskusyjnym. Trudno w to to uwierzyć, ale On już nie żyje! Uszanujmy to, że odszedł. Za zebranie informacji o Krzysiu serdecznie dziękuję Katance i Draconowi oraz znowu Syzygi.



## RADA DLA PORYWACZY

Właśnie zakupiłem TS-a i sądzę, że porwałem sobie okładkę. Yoda

Kwestia kleju jest równie delikatna, jak nasza okładka. Po rozmowach z drukarnią porwania okładki stały się rzadsze, jednak porywacze nadal stanowią znaczącą grupę.

W zasadzie nie mamy prawa ingerować w intymne relacje między Tobą a Twoim egzemplarzem pisma. Jeśli jednak oczekujesz rady, spieszymy z pomocą. Z okładką należy postępować jak z kobietą. Nie, nie mam na myśli powiedzenia Jak się nie trząśnie, to się nie zamknie. Trzeba być delikatnym, cierpliwym i wyrozumiałym. Weź suszarkę, ciepłym powietrzem muśnij wewnętrzna stronę okładki w miejscu spożywania płyty i po sprawie. Żadnego wydzierania, żadnych wzajemnych animozji i awantur.



## UNIKATOWY OWOC

Czy Krzysztof Papiński (Banana) to ten Banana z N+??? Gramisan

Tak, to ten sam ad Soul Calibra! Właśnie on! Co prawda nie tylko my go mamy, ale tylko my się nim chwalimy (z braku innych możliwości). Nikt nie ma takiego Banana, jakiego my mamy! Nasz Banana jest unikatowy! Wyjątkowy Banana na miarę TS-u, który sprostą wyzwaniu naszych czasów!

## OI KRAŁA CENA • W CO GRAĆ Z PRENUMERATĄ

### MENEDŻERIA

Październikowy numer TS-u kupiłem w kiosku, ale przy odrywaniu płyty uszkodziłem sobie okładkę. Tym razem wołałem nie ryzykować, więc nowego TS-a zakupiłem niejako przy okazji wizyty w hipermarkiecie. Oczywiście był bez płyty, więc przy kasie pokazałem tylko palem na puste miejsce na okładce. Gość przeczytał napis i... powiedział wielce oburzony, że nie jest żadnym kioskarzem, tylko poważnym kasjerem. Może zmienie ten napis? Bo ktoś może trafić jeszcze gorzej ode mnie. Plast

W dzisiejszej Polsce pęd do wysokich stanowisk jest zatrważający. Teraz nawet cieć chce być Key Managerem. Ja sam mam tak wysokie stanowisko, że muszę obniżać krzesło, by zmieścić nogi pod biurkiem, a i tak mi wiele brakuje do operatora żurawia. Dlatego w trosce o bezpieczeństwo czytelników i dobre samopoczucie kioskarzy rozważamy zmianę tego napisu na „Reklamuj u prezesa jednoosobowej placówki handlowej powierzonej mu w zarząd czasowy”. Jeśli nie zmieści się całe określenie, umiścimy „Reklamuj u sprzedawcy”. W sumie jak jest poważnym kasjerem, to stać go na leczenie kompleksów u porządnego specjalisty.



### SKOJARZENIA

Nazwa działu SMS i jego logo są strasznie tandetne. Kojarzą się z dresiarzami, których zainteresowanie przykuwają tylko rzeczy kojarzące się z komorą, SMS-y atakują nas wszędzie, także w audiotekach i nie trzeba ich wskazać tam, gdzie nie bardzo pasują. Proponuję dla działu jakąś konkretniejszą, a zarazem neutralną nazwę, na przykład Krótko czy Skrótem. Albo coś równie technokratycznego jak SMS, a mianowicie Ping!.

Blase aka Pewien Facet

Generalnie bardzo lubimy, jak się wszystko ze wszystkim kojarzy, bo jako stare grzyby wyrosliśmy na aluzyjnych dowcipach i kabaretach, w których nie dalo się mówić otwartym tekstem. W wypadku tej jednej nazwy chcieliśmy, by nie była kojarzona z niczym innym poza Short Message Service, czyli krótkimi informacjami tekstowymi. Ludzie, którzy wymyślili tytuł tej rubryki, nie wiedzą za bardzo, jak wygląda dres, dresie łączący od szyi po kostki, czarne BMW serii 7, choć mają pewne wyobrażenie o blondynie, jaka powinna w takim samochodzie siedzieć. Nazwy proponowane przez Ciebie są ciekawe, ale Westerplatte broniło się siedem dni. My też nieco powalczymy, zanim ulegniemy w tej kwestii.



### TWARDA PRENUMERATA

Waz askusz prenumeraty jest mało intuicyjny i za ciemny. Przez niego zamiesz prenumeraty TS SECRETU chciano mi włócić jakiś bzdur. Wiem, że to nie do was ta gadka, ale czy z gośćmi z prenumeraty da się wygrać?!

Michał Szaniawski

W gruncie rzeczy wygralibyśmy z nimi we wszystkim: Warcrafta III, Battlefielda 1942 i FIFA 2003. Wygralibyśmy w wojnę i cyberbaga, nawet na fortepianie, choć karty się ślizgają. W porównaniu z naszymi specjalistami od wydawania ludzi z prenumeraty są ciency jak kompot z desek. Ale gdy przyjdzie do negocjacji wyglądu strony o prenumerację, nawet negocjator Jan Trzaskowski oddalby pole. W tej kwestii goście z prenumeraty są elastyczni niczym lina cumownicza kontenerowca i nasze staranne przygotowane argumenty odbijają się od nich, jak Neil Armstrong od powierzchni Księżyca. W ostateczności wyślemy ich do ustalania warunków przystąpienia Polski do UE i wtedy chcielibyśmy wprowadzić zmiany do kuponu prenumeraty. Może się uda już w przyszłym numerze.

### BŁĄD TFURCZY

W numerze 11/2002 w dziale NEWS znalazła się zapowiedź Gothika 2. Redaktor poinformował graczy, że podczas, gdy w Gothiku 1 postaci składały się ze 100 (stu) wielokątów, w Gothiku 2 postaci będą składały się z 500 wielokątów. Rozumiem, że błąd wynika z ignorancji redaktora w dziedzinie grafiki. Jest to całkiem zrozumiałe, ale niedopuszczalne w gazecie. Nie grałem w Gothika, ale jako grafik 3D mogę wam powiedzieć, że ze stu wielokątów można zrobić stołek albo garnet (i to bardzo kanciasty), a nie postać! Obawiam się, że postaci w Gothiku składały się ze stu TYSIĘCY wielokątów.

Paweł Szczepanek

Jeśli to jest błąd, to nie nasz, a twórców gry (nie żebyśmy na nich zwalali). Jeszcze raz przejrzelismy odpowiedzi jednego z jej autorów i wynika z nich jasno, że jest tam 100 i 500 wielokątów. Rozumiem, że takie liczby stanowią konflikt z rzeczywistością, ale pierwsza Lara Croft wedle dostępnych informacji wyglądała jak pięć gamków, choć w pewnych miejscach przypominała bardziej wyciskarkę soku z cytryny.



### JEDNAK SIĘ RÓŻNIMY

Uwadze ludzi zarzucających wam komercjalizację i zniżanie się do poziomu konkurencji umknął pewien subtelny szczegół. Otóż nie zauważyli oni, iż cena TS-u wynosi 15 PLN. Nie 14,99 ani 15,99, lecz właśnie 15 (jaka to ładna i okrągła liczba). Nawet najwięksi krytycy powinni uznać, że dzięki temu nadal Jesteście pisemem innym niż wszystkie. Z drugiej strony może warto się nad tym zastanowić. W końcu spece od marketingu z całego świata nie mogą się mylić... Ninail

Idąc tropem większości, powinniśmy natychmiast iść na bezrobocie. Przecież trzy miliony bezrobotnych nie mogą się mylić! Z drugiej jednak strony miło, że doceniłeś naszą odmiennost. Co prawda znam bardziej okrągłe liczby, na przykład zero, ale jakoś nie mam śmiałości zaproponować jej naszemu wydawcy. W najlepszym wypadku po-traktowałby to jako kiepski dowcip, w najgorszym jako propozycję wy-sokości moich poborów w kolejnym miesiącu.



### TANI ALBUM

Jesteście moim zdaniem stanowczo za drodzy, powinniście kosztować maksymalnie 12,99 złotych. Nie wiem, dlaczego pismo kosztuje tak dużo. Powinniście też dawać dłuższe recenzje, bo obliczyłem, że de facto 79,9 procent tego waszego pisma to jakieś rysunekki.

Wal-hamer

Nie kosztujemy mało, to fakt, ale są jeszcze droższe pisma o grach (i to niejedno!) Wydając 15 złotych na TS SECRET, nasi czytelnicy dostają magazyn o odpowiedniej do ceny jakości. Mam tu na myśli zarówno najważniejszą dla nas jakość tekstów, jak i jakość druku, papieru oraz formę wydania płyt (pudełko, książeczka). A od tego numeru osładzamy wam życie, także dodając dwie premierowe pełne wersje gier – obyczaj ten zamierzamy utrzymać jako nową świecą tradycję. Jednak Twoja uwaga o rysunekach uprzytomnia nam, że w zasadzie osiągnęliśmy już proporcję tekstu i obrazu spotykaną w albumach z marlarstwem. Czy Ty wiesz, ile kosztują albumy? Najmarniej 50 PLN! I nie chcesz dać 15 za aktualny album rozrywkowej grafiki komputerowej? Ci ludzie zupełnie nie czują jakości...







## NASTĘPNA RANDKA Z TOP SECRETEM PO NOWYM ROKU

W grudniowym numerze pojawiły się wszystkie teksty zapowiedziane w listopadowym. To niebywałe wydarzenie postanowiliśmy uczcić kolejną porcją wróżenia z fusów

### RAPORT

#### THE SIMS ONLINE

Simsy po wielu singlowych dodatkach wreszcie wchodzą do sieci. Na podstawie wersji beta sprawdzamy, czym skończyło się wprowadzenie do rozgrywki trybu wieloosobowego. Gdzie pracować i jak znaleźć pracę? Czy rzeczywiście daje się imprezować dzień i noc? Jak obronić się przed złodziejami? Spróbujemy odpowiedzieć na to pytanie, jednocześnie zastanawiając się, czy sieciowa

zabawa w życie nie zaczyna niebezpiecznie zbliżać się do symulacji prawdziwego życia.



### TAPETA

#### O.R.B.: OFFWORLD RESOURCE BASE

Wielki temu imperium galaktyczne podzieliło się. Rozpoczęła się totalna wojna domowa. Ten wstęp wbrew pozorom nie pochodzi z Gwiezdnych wojen, a z O.R.B., nowej strategii czasu rzeczywistego, która ma nadzieje stanąć



**Wielkie bitwy** na statycznych obrazkach wyglądają niesamowicie. Ciekawe, jak będzie w akcji

w szranki z samym Homeworldem 2. Sporo już wiadomo o samej rozgrywce, ale tym, czym O.R.B. nas zaskoczy, ma być nieprawdopodobnej jakości grafika. W naszej Tapecie pokazemy, jak wygląda kosmos, w którym ścierają się gigantyczne statki strzelające wiązkami laserowymi, których grubość mierzy się w metrach.

### WERDYKT

#### AGE OF MYTHOLOGY

Sprawdźmy, czy kampania dla pojedynczego gracza jest równie dobra co zbadana przez nas w raporcie rozgrywka sieciowa.

#### COMBAT FLIGHT SIMULATOR 3

Symulatory lotnicze to nadzwyczaj specyficzny gatunek, dlatego też o werdykt poprosiliśmy znanego specjalistę.



**Naloty bombowe** na fabryki to chleb powszedni niemieckich pilotów



**Kampania dla pojedynczego gracza** już po kilku misjach robi się trudna

### PORADNIK

#### MAFIA

Tommy Angelo przez wiele lat pisał się w górę w strukturach mafii don Salieriego. Historię jego życia poznajemy wprawdzie w dużym skrócie, ale niektóre zadania potrafią doprowadzić najlepszych graczy do bezsilnego szlochu. W naszym poradniku nie tylko opisujemy wszystkie misje z głównego wątku fabu-



Pokażemy sposób zdobycia wszystkich ukrytych aut

larnego, ze szczególnym uwzględnieniem najtrudniejszych zadań, ale również rozkładamy na czynniki pierwsze obiednie trudny tryb Wolnej Jazdy Ekstremalnej (Freeride Extreme). Przyglądamy się również arsenalołowi, z którego korzysta nasz bohater i radzimy, jak uniknąć aresztowania.

### STOPKA REDAKCYJNA



pierwszy polski magazyn o grach założony w 1988 roku

**Redaktor naczelny:**  
Aleksy Uchński **ALUX**  
**Redaguje zespół:**  
Marek Bartosiewicz  
Wiktor Gęga  
Jakub Kowalski **COMBOS** (red. meryt.)  
Dariusz J. Michalski **SIN HAXOR** (red. meryt.)  
Michał Nowakowski **ELECTRONIC** (red. meryt.)  
Krzysztof Papliński **BOMAN**  
Marcin Perkowski **PUBERKA** (grafika)  
Kamil Ruszkowski **ROOS** (webmaster)  
Wojciech Setlak **ZOMBIBATOR** (2-ci red. nac.)  
Maciej Siminski **SUNDA**  
Marta Stanisławczyk **TWENTYTH** (grafika)  
Romuald Wawrzyniak **(CD-ROM)**  
Jacek Wesolowski **ZILANET**  
Piotr Wójcicki **CUPIGNIAK** (CD-ROM)  
Tadeusz Zieliński **ZOOBOM**  
**Korekta:**  
Maria Lipszyc  
**Redaktor techniczny:**  
Marcin Góral **LOBO**  
**Projekt graficzny:**  
Piotr Grzybowski, Piotr Piecko,  
Jürgen Thies, Marta Stanisławczyk  
**Adres redakcji:**  
TOP SECRET  
Al. Jerozolimskie 181, 02-222 Warszawa  
**Witaj:** [www.top-secret.pl](http://www.top-secret.pl)  
**E-mail:**  
[tajne@top-secret.pl](mailto:tajne@top-secret.pl)  
**Telefon:**  
(0 prefiks 22)  
608 41 73  
**Faks:**  
(0 prefiks 22)  
608 42 93  
**Prenumerata przez internet:**  
(cały świat) [www.ruch.pol.pl](http://www.ruch.pol.pl)  
**Exemplarze archiwalne** tel. 608 40 02



**Wydawca:**  
Związek Polskiej Sp. z o.o.,  
członek Izby Wydawców Prasy  
i Związku Kontrolni Dystybuji Prasy  
**Adres:**  
02-222 Warszawa, Al. Jerozolimskie 181,  
Ochota Office Park  
Recepcja tel. 608 41 00

**Prezes Wydawnictwa:**  
Wiesław Podkański  
**Dyrektor Generalny:**  
Florian Fels  
**Dyrektor Wydawniczy:**  
Marcin Praszynski **MARTINEZ**  
**Dział Reklamowy:**  
Dominik Zimas (Dyrektor),  
Piotr Roszczyk, Cezary Żelazowski  
tel. 608 41 7518  
**Dział Public Relations:**  
Marzena Daszkiewicz  
(Dyrektor) tel. 608 41 02,  
Aneta Pacuska tel. 608 41 79  
**Dział Promocji:**  
Agnieszka Kamola (Dyrektor) tel.  
608 40 66, Dariusz Kottko tel. 608 42 63  
**Sponsoring:**  
Marianna Górkowska tel. 608 41 76,  
Blanka Muraszew tel. 608 40 88  
**Dział Prenumeraty:**  
Łukasz Szmigrodzki tel. 608 42 06  
**Dział Kierownictwa:**  
Janusz Sznarski (Dyrektor) tel. 608 40 01  
**Produkcja:**  
Elżbieta Garmarczyk  
tel. 608 41 44  
**Księgowość:**  
Janusz Bąk tel. 608 40 30  
**Druk:**  
WINNOCY Sp. z o.o., Pila  
tel. (067) 212 76 16  
Zabroniona jest bezwzględnie sprzedaż czasopiśmienniczo  
cennie niższej od ceny detalicznej ustalanej przez  
wydawnictwo. Sprzedaż numerów aktualnych  
i archiwalnych po innej cenie jest nielegalna  
i grozi odpowiedzialnością karną



KUPUJĄC DOBRĄ GRĘ, PŁACIMY TEŻ ZA KILKA SŁABYCH

# Dżentelmeńsko o pieniądzach

Gry to świetny biznes. Ale tylko wtedy. Gnioty to wielkie straty. Mimo deklarowanych wartości artystycznych i estetycznych gier robi się je tylko dla pieniędzy

**W**ielka polska wytwórnia płyt CD i DVD pochwaliła się ostatnio, że zabezpiecza płyty przed kopiowaniem. Informacja zatoczyła parę kolek w mediach, wywołała zrozumiały zachwyt i nadzieję (nareszcie przestaną kraść ci wstrętne piractwa!), aż trafiła do naszego komputerowego zaciągnięcia. Boki zrywał! Nawet dwunastolatek z nagrywką wie, że nie istnieje skuteczne zabezpieczenie, za to wszystkie po równo wprowadzić utrudniają życie, ale legalnym użytkownikom. Płonna nadzieja, że piraci przeczytawszy komunikat firmy połamają swoje stoliki w geście rozpacz i zmieniają branżę. Po co było robić szum, przecież za chwilę trzeba będzie ogłosić, że cudowny system jest już złamany i piraci na nowo uprawiają swój nieczny proceder, przynosząc wydawcom kolejne straty.

Cała sprawa to drobiazg i można by na tym jak zakończyć, ale niechący wrócić szeroki jak rzeka temat piractwa. To znaczy, nielegalnego kopiowania gier. Niestety, problem nie do rozwiązania, czy to chodzi o Ormian, czy o przegrywające nowości w kumpli. Na niesforną młodzież prawdopodobnie nie zadziała nawet najnowsza metoda profesora Kaczyńskiego (testowana przeciwko bandytom z warszawskiej Pragi), czyli zaklęcie „Śpięprzaj, dziadu”. Nie pomogą też wyrażone systemy zabezpieczeń, Safedisk, Laserlock czy inne SecurROM-y, bo wszystko jest do obejścia, do złamania i do powielenia.

**Z kopiowaniem nikt jeszcze nie wygrał, ale istnieje sprytny sposób na kopiarzy: opłaty od nośników i urządzeń powielających.** Płaci się je ukryte w cenie każdej czystej kasety VHS, magnetowidu, kserokopiarki, a niedługo płyt CDR i – kto wie – może nawet czystych kartek. Co się z tymi pieniędzmi dzieje i dlaczego przepadają bezpowrotnie w kasach tajemniczych organizacji zbiorowego zarządzania prawami autorskimi, to temat na inny tekst i do innego pisma. Pieniądze te są regularnie ściągane, choć fakt ich zapłacenia na przykład w cenie usługi kserowania książki nie jest równoznaczny z zalegalizowaniem tej czynności. Ale książkę się nie opłaca kserować, bo ich cenie dawno ustabilizowały się na ludzkim poziomie.

Jedyną skuteczną bronią przeciwko piractwu okazuje się więc kombinacja wysokiej jakości i niskiej ceny. To i tak nie odbiera chleba piratom, tylko więcej daje go w legalnym obrocie. Mam nieustająco że wiesi dla wydawców słabych gier: publika w dalszym ciągu nie daje się nabrać.

Ciekawe zjawisko zaobserwowałem za to na polskich półkach: odwrotność ceny wyraża stopień wiary wydawcy w produkt. Gorsze gry mają na odzieganego wysokie ceny, przynajmniej 100 złotych, bo i tak się nie sprzedadzą, więc niech chociaż frajerzy zapłacą więcej. Dobre i bardzo dobre kosztują coraz mniej, żeby jak najlepiej zeszyły, żeby tylko ludzie nie polecieci do piratów, bo przecież różnica niewielka. I bardzo dobrze, chociaż to chwilowa anomalia ostatnich kilku lat. Lepsze rzeczy powinny być droższe i będą, bo cena komunikuje też jakość.

**Kupno komputera to dopiero początek wydatków. Gry co prawda znacznie staniały, ale wciąż są kosztownym luksusem**

**Wysoka cena zachęca natomiast do szukania zamiennika i w takich oto ciepłarnianych warunkach wyhodowało się piractwo.** Nie jest łatwo zapamiętać, że czysta płyta kosztuje dwa złote, a w produkcji przemysłowej jeszcze mniej. Trudno się wyciąga stówę z kieszeni i płaci za pudełko z grzechoczącym w środku kompaktem, gdy można by mieć za nią pięćdziesiąt czystych i nagranych co dusza zapagnię. Bolesna prawda, ale gorzej, że grzech uchodził płazem i wina pozostaje bez kary. Bo jak na razie walka z piractwem toczy się wyłącznie na polu osobistej etyki. Panowie w niebieskich mundurach sporadycznie i na pokaz zaganiają Ormian do furgonetki. Dlaczego rzadko i bez skutku, wiedzieć chyba nie chcą, tak samo jak nie chcą dostać pocztą tykającego upominku od lobby skośnokrotnych przedsiębiorców.

Trzeba zdać sobie sprawę, że my, potulni konsumenci nowoczesnej kultury, jesteśmy na wielką skalę bici po kieszeni. Przeplacamy za sprzęt i programy, za gry, za filmy na DVD, za muzykę. Finansujemy postęp, rozwój technologiczny, spłacamy niefortunne inwestycje i – co ważne – zwracamy wydawcom zyski utracone na piractwie. Płacimy też za szybkość i pierwszeństwo, bo gdyby trochę zaczekać, to film stanąłby, muzyka słuchana w radio obrydnęła, a gra wydanie na cover CD. Z przepłacaniem trzeba się pogodzić, zwłaszcza że nie mamy wyjścia. Rozrywka z górnej półki kosztuje drogo i nie stanęła. Za darmo (choć też nie całkiem) jest telewizja. Nie polecam.

Warto jeszcze dodać, że do autora, kompozytora, czyli ogólnie twórcy wartości niematerialnych zaklętych na srebrnym krążku, trafia niewielka część kwoty płaconej przez nas w sklepie. Zwykle jest to kilka, najwyżej kilkanaście procent ceny. O ile lepiej byłoby zapłacić mu bezpośrednio i radośnie podzielić się oszczędzoną różnicą! To niestety niewykonalne, choć podobno nadal realne, mimo że zawiody wszelkie modele e-commerce, które miały załatwić dystrybucję elektronicznych produktów elektroniczną drogą. Może warto jednak do nich kiedyś wrócić, bo od razu spadną straty ponoszone przez wydawców na towar zalegający w magazynie. A wtedy gry nareszcie stanęją, bo płacić będziemy tylko za to, co na płycie i za samą płytkę, a nie za serię niepowodzeń towarzyszących niefortunnym decyzjom wydawcy.

Nie, raczej nie stanęją. To rynek producenta, a nie konsumenta. Dobrych gier jest wciąż za mało, a za nie jesteśmy gotowi zapłacić drożej, prawda? Wydawca też o tym wie, no i musi się na czymś odkuć!



**Opłaca się robić gry, ale jeszcze bardziej konsole.**

Sony przynajmniej, że już od 2000 roku zarabia więcej na grach niż na całej elektronice, mimo że sprzedaje ich pięć razy mniej – jak twierdzi doradca zarządu tej megakorporacji